

one windle



क्रशमानम त्राग्र

শান্তিনিকেতন পুত্তক-প্রকাশ-সমিতি প্রকাশিত

তনয়েন্দ্ৰনাথ ঘোষ॥

ত্রিশ বংসরের উর্ধ্ব কাল তনয়েন্দ্রনাথ অধ্যাপকরপে শাস্তিনিকেতনের সেবা করেছিলেন। এই পুস্তকে তাঁর ছাত্রছাত্রী ও সহকর্মীদের লিখিত শ্বতিকথা সংকলিত হয়েছে। মূল্য ২০০০

আমাদের লেখা॥

শান্তিনিকেতন-পাঠভবনের ছাত্রছাত্রীদের রচিত গল্প প্রবন্ধ কবিতা ছবির বার্ষিক সংগ্রহ। বাইশ খণ্ড প্রকাশিত হয়েছে। প্রতি খণ্ড মূল্য ১°০০, ১°৫০



জ্গদানক ঐায় শিল্পী নক্লাল বস্ত

জগদানন্দ রায়

জন্ম ৩ আশ্বিন ১২৭৬ ॥ ১৮ সেপ্টেম্বর ১৮৬৯ মৃত্যু ১১ আষাঢ় ১৩৪০ ॥ ২৫ জুন ১৯৩৩



শাস্তিনিকেতন পুস্তক-প্রকাশ-সমিতি শাস্তিনিকেতন

ব্দগদানন্দ রায় মহাশয়ের অন্ত্রশত্বর্ধপূর্তি উপলক্ষ্যে সংকলিভ প্রকাশ ৭ পৌব ১৩৭৬

जूठौ

শ্বরণ

- ১ ববীজনাথ ঠাকুর
- ২ শ্ৰীপ্ৰমথনাথ বিশী
- ७ औरौदासनाथ मख
- ৪ এীনিরঞ্জন সরকার
- শ্রীঅলোকরঞ্জন দাশগুপ্ত

স্থৃতি • জগদানন্দ রায়

গঞ্জী

জগদানন্দ রায়ের গ্রন্থস্চী শ্রীপার্থ বস্থ

জগদানন্দ রায় সহত্তে রচনাস্চী প্রীঅনাথনাথ দাস

চিত্ৰস্থচী

क्रशमानम द्राय

শ্ৰীপ্রভাতমোহন বন্দ্যোপাধ্যায়-গঠিত মৃর্ভি। প্রচ্ছদ

জগদানন্দ রায়

শিল্পী আচাৰ্য নন্দলাল বস্থ

জগদানন্দ রায় ১৩৩০

শীহিমাংভলাল সরকার গৃহীত চিত্র

জগদানন্দ রায়ের ক্লাস

জগদানন্দের পাণ্ড্লিপি

জগদানন্দ রায় শান্তিনিকেতন বিভালয়ের প্রথম বর্ষে শিক্ষকরূপে যোগ দিয়ে এই প্রতিষ্ঠানের বিচিত্র কর্মধারার সঙ্গে জীবনের শেষভাগ পর্যস্ত নিবিষ্টভাবে যুক্ত ছিলেন। ১৩৭৬ সালের ৩ আখিন তাঁর জন্মের পর শতবর্ষ পূর্ণ হয়েছে। এই উপলক্ষে বিশ্বভারতী পাঠভবন ঐ দিবলে একটি শ্বরণসভার আয়োজন করেন। শান্তিনিকেতনের ছাত্রছাত্রীদের কাছে জগদানন্দের পুণ্যচরিত ও কীর্তি প্রকাশমান রাথবার উদ্দেশ্যে শান্তিনিকেতন পুস্তক-প্রকাশ-সমিতি একথানি পুন্তিকা প্রকাশেরও সংকল্প করেন, সেই উত্যোগের ফল এই সংকলন।

বিশ্বভারতী বিভিন্ন বিভাগে জগদানন্দ রায়ের শতপূর্তিবর্ধে যে ক্ষতাস্ফটী পালন করেছেন ও করবেন তার বিবরণ:

বিশ্বভারতী নিউজ জগদানন্দের শতবর্ষপূর্তির মাসে একটি বিশেষ সংখ্যা প্রকাশ করেছেন; বিশ্বভারতী পত্রিকা একটি ক্রোড়পত্র প্রকাশ করেছেন, তাতে জগদানন্দ রায় সম্বন্ধে প্রবন্ধ ও তাঁর বিস্তারিত গ্রন্থস্থচী এবং জগদানন্দ রায়কে নিথিত রবীন্দ্রনাথের পত্রাবনী মৃক্রিত হবে। ৭ পৌষে রবীন্দ্রসদনে জগদানন্দের পাঞ্লিপি, চিঠিপত্র, গ্রন্থাবনীর ও প্রতিকৃতির একটি প্রদর্শনীর আয়োজন হয়েছে; এই সঙ্গে বিশ্বভারতীর কর্মীমগুলীর উল্লোগে বিশ্বভারতীর বিভিন্ন বিজ্ঞানবিভাগ সম্মিনিত ভাবে রবীন্দ্রসদনে একটি বিজ্ঞান-প্রদর্শনীর ব্যবস্থা করেছেন।

প্রাক্তন ছাত্রদের সভা শাস্তিনিকেতন আশ্রমিক সংঘের উত্যোগে এই শতবর্ষপূর্তি উপলক্ষ্যে ৭ পৌষ একটি শ্মরণসভার আয়োজন ইয়েছে। জগদানন্দের উদ্দেশে নিবেদিত তাঁর ছাত্র ও অমুরাগী -বুন্দের শ্রদ্ধাঞ্চলি সংগ্রহ করে একথানি গ্রন্থে সন্নিবদ্ধ করবার সংকর্মও সংঘ্রপ্রকাশ করেছেন।

···আমি ছিলেম তথন 'দাধনা'র লেখক এবং পরে তার সম্পাদক। সেই সময়ে তাঁর দক্ষে আমার পরিচয়ের স্ত্রপাত হয়। 'সাধনা'য় পাঠকদের তরক থেকে বৈজ্ঞানিক প্রশ্ন থাক্ত। মাঝে মাঝে আমার কাছে তার এমন উত্তর এসেছে যার ভাষা স্বচ্ছ সরল—বৈজ্ঞানিক প্রসঙ্গে এমন প্রাঞ্জন বিবৃতি সর্বদা দেখতে পাওয়া যায় না। পরে জানতে পেরেছি এগুলি জগদানন্দের লেখা, তিনি তাঁর স্ত্রীর নাম দিয়ে পাঠাতেন। তথনকার দিনে বৈজ্ঞানিক সমস্থার এরূপ স্থন্দর উত্তর কোনো স্ত্রীলোক এমন সহজ ক'রে লিখতে পারেন ভেবে বিশ্বয় বোধ করেছি। একদিন যথম জগদানন্দের সঙ্গে পরিচয় হ'ল তথন তাঁর ছঃস্থ অবস্থা এবং শরীর রুগ্ন। আমি তথন শিলাইদহে বিষয়কর্মে রত। সাহায্য করবার অভিপ্রায়ে তাঁকে জমিদারী কর্মে আহ্বান করলেম। সেদিকেও তাঁর অভিজ্ঞতা ও কৃতিত্ব ছিল। মনে আক্ষেপ হল— জমিদারি সেরেস্তা তাঁর উপযুক্ত কর্মক্ষেত্র নয়, যদিও দেখানেও বড কাজ করা যায় উদার হৃদয় নিয়ে। জগদানন্দ তার প্রমাণ দিয়েছেন। কিন্তু দেখানে তিনি বারংবার জ্বরে আক্রান্ত হয়ে অত্যন্ত চুর্বল হয়ে পড়লেন। তাঁর অবস্থা দেখে মনে হল তাঁকে বাঁচানো শক্ত হবে। তথন তাঁকে অধ্যাপনার ক্ষেত্রে আহ্বান করে নিলুম শাস্তিনিকেতনের কাজে। আমার প্রয়োজন ছিল এমন সব লোক, যাঁরা সেবাধর্ম গ্রহণ করে এই কাজে নামতে পারবেন, ছাত্রদেরকে আত্মীয়জ্ঞানে নিজেদের শ্রেষ্ঠ দান দিতে পারবেন। বলা বাহুল। এ রকম মাতুষ সহজে মেলে না। জগদানন্দ ছিলেন সেই শ্রেণীর লোক। স্ক্রায়ু কবি দতীশ রায় তথন বালক, বয়স উনিশের বেশি নয়। সেও এদে এই আশ্রমগঠনের কাজে উৎসর্গ করলে আপনাকে। এঁর সহযোগী ছিলেন মনোরঞ্জন বাঁডুজ্জো, এখন ইনি সম্বলপুরের উকিল, স্থবোধচন্দ্র মজুমদার, পরে ইনি জয়পুর স্টেটে কর্মগ্রহণ করে মারা গিয়েছেন।

বিচ্ঠাবৃদ্ধির সমল অনেকের থাকে, সাহিত্য বিজ্ঞানে কীর্তিলাভ করতেও পারেন অনেকে, কিন্তু জগদানন্দের সেই তুর্লভ গুণ ছিল যার প্রেরণায় কাজের মধ্যে তিনি হাদয় দিয়েছেন। তাঁর কাজ আনন্দের কাজ ছিল, শুধু কেবল কর্তব্যের নয়। তার প্রধান কারণ, তাঁর হৃদয় ছিল সরস, তিনি ভালোবাসতে পারতেন। আশ্রমের বালকদের প্রতি তাঁর শাসন ছিল বাহ্নিক, স্নেহ ছিল আন্তরিক। অনেক শিক্ষক যারা দূরত্ব রক্ষা করে ছেলেদের কাছে মান বাঁচিয়ে চলতে চান, নিকট-পরিচয়ে ছেলেদের কাছে তাঁদের মান বজায় থাকবে না এই আশহা তাঁদের চাডতে চায় না। জগদানন্দ একই কালে ছেলেদের স্বহাদও চিলেন দঙ্গী চিলেন অথচ শিক্ষক চিলেন অধিনায়ক চিলেন—ছেলেরা আপনারাই তাঁর সম্মান রেখে চলত—নিয়মের অমুবর্তী হয়ে নয়, অন্তরের শ্রদ্ধা থেকে। সন্ধার সময় ছাত্রদের নিয়ে তিনি গল্প বলতেন। মনোজ্ঞ করে গল্প বলবার ক্ষমতা তাঁর ছিল। তিনি ছিলেন যথার্থ হাস্থরসিক. হাসতে জানতেন। তাঁর তর্জনের মধ্যেও লুকানো থাকত হাসি। সমস্ত দিন কর্মের পর ছেলেদের ভার গ্রহণ করা সহজ নয়। কিন্তু তিনি তাঁর নির্দিষ্ট কর্তব্যের সীমানা অতিক্রম করে স্বেচ্ছায় স্নেহে নিজেকে সম্পূর্ণ দান করতেন।

অনেকেই জানেন ক্লাসের বাইরেও ছেলেদের ডেকে ডেকে তাদের লেখাপড়ায় সাহায্য করতে কখনোই তিনি আলম্ম করতেন না। নিজের অবকাশ নষ্ট করে অকাতরে সময় দিতেন তাদের জন্মে।

কর্তব্যসাধনের দ্বারা দাবি চুকিয়ে দিয়ে প্রশংসা লাভ চলে। কর্তব্যনিষ্ঠতাকে মূল্যবান বলেই লোকে জানে। দাবির বেশি যে দান সেটা কর্তব্যের উপরে, সে ভালোবাসার দান। সে অমূল্য, মাহুষের চরিত্রে যেথানে অন্কৃত্রিম ভালোবাসা সেইথানেই তার অমৃত। জগদানদ্দের স্বভাবে দেখেছি সেই ভালোবাসার প্রকাশ, যা সংসারের সাধারণ সীমা ছাড়িয়ে তাকে চিরস্তনের সঙ্গে যোগযুক্ত করেছে। আশ্রমে এই ভালোবাসা সাধনার আহ্বান আছে। নির্দিষ্ট কর্ম সাধন করে তারপর ছুটি নিয়ে একটি ক্ষ্ম পরিধির মধ্যে নিজেকে বন্ধ রাথতে চান যারা, সে রকম শিক্ষকের সন্তা এখানে ক্ষীণ অস্পষ্ট। এমন লোক এখানে জনেকে এসেছেন গেছেন পথের পথিকের মতো। তাঁরা যথন থাকেন তথনো তাঁরা অপ্রকাশিত থাকেন, যথন যান তথনো কোনো চিহ্নই রেথে যান না।

এই যে আপনার প্রকাশ, এ ন মেধয়া ন বছনা শ্রুতেন— এ প্রকাশ ভালোবাসায়, কেননা, ভালোবাসাতেই আত্মার পরিচয়। জগদানন্দের যে দান সে প্রাণবান, সে শুধু শ্বতিপটে চিহ্ন রাথে না, তা একটি সক্রিয় শক্তি যা স্ষ্টিপ্রক্রিয়ার মধ্যে থেকে যায়। আমরা জানি বা না-জানি বিশ্ব জুড়ে এই প্রেম নিয়তই স্ষ্টির কাজ করে চলেছে। কেবল শক্তি দান করে স্ষ্টি হয় না, আত্মা আপনাকে দান করার ছারাই স্ষ্টিকে চালনা করে। বেদে তাই ঈশ্বরকে বলেছেন, "আত্মদা বলদা"। যেথানে আত্মা নেই শুধু বল সেথানে প্রলয়।

আমি এই জানি আমাদের কাজ পুনরার্ত্তির কাজ নয়, নিরস্তর সৃষ্টির কাজ। এথানে তাই আত্মদানের দাবি রাখি। এই দানে সীমানেই। এ দশটা-চারটের মধ্যে ঘের-দেওয়া কাজ নয়। এ যন্ত্র-চালনা নয়, এ অফ্প্রাণন।

আজ প্রান্ধের দিনে জগদানন্দের সেই আত্মদানের গোরবকে স্বীকার করছি। এখানে তিনি তাঁর কর্মের মধ্যে কেবল সিদ্ধিলাভ করেন নি অমৃতলাভ করেছেন। কেননা তিনি ভালোবেসেছেন আনন্দ পেয়েছেন। আপনার দানের ধারা উপলব্ধি করেছেন আপনাকে।… বিজ্ঞানশিক্ষক ও বিজ্ঞানসাহিত্যিক জগদানন্দ বায়ের শ্বৃতি শান্তিনিকেতন বিভালয়ের সঙ্গে অচ্ছেভভাবে জড়িত। এথানেই তাঁর শক্তির বিকাশ, প্রতিষ্ঠা ও মৃত্যু। অবশ্য তাঁর শক্তির বিকাশ পরবর্তীকালে শান্তিনিকেতনের সীমা পার হয়ে বাংলা সাহিত্যের ক্ষেত্রে প্রবেশ করেছিল এবং একজন ফতী বিজ্ঞানসাহিত্যিক রূপে তিনি প্রতিষ্ঠালাভ করে গিয়েছেন। তাঁর জন্মশতক উপলক্ষে আলোচনা করতে গেলে শান্তিনিকেতন ও বাংলা সাহিত্য ছটি ক্ষেত্রেই তাঁকে শ্বরণ করতে হবে। তাঁর শক্তির একটি ধারা প্রবাহিত ঐ প্রতিষ্ঠানটির মধ্যে, আর-একটি ধারা বাংলা সাহিত্যে প্রবাহিত হয়ে সাধারণের গোচরীভূত হয়েছে। আবার ধারা ছটির একটি অন্যতির নিরপেক্ষ নয়, একটি অন্যতিকে পৃষ্ট করেছে। শান্তিনিকেতনে শিক্ষকরূপে কাজ করবার যে স্থযোগ তিনি পেয়েছিলেন, রবীক্রনাথের আগ্রহে বিজ্ঞানচর্চার যে স্ববিধা পেয়েছিলেন ছটিকে একত্র জড়িয়ে বিচার করা আবশ্রুক। এ কেমন করে সম্ভব হল জানতে হলে পূর্বকণা তোলা আবশ্রুক।

রবীজ্রনাথের বয়স যথন ত্রিশ বছর তথন জমিদারির তদারকি করবার উদ্দেশ্যে বছর দশেক তাঁকে সপরিবারে কাটাতে হয়েছিল শিলাইদহে। ছেলেমেয়েদের শিক্ষাদানের উপযোগী কোনো বিভালয় সেথানে ছিল না, অথচ ছেলেমেয়ে ছটির শিক্ষার বয়স হয়েছে। তথন তিনি একটি গৃহবিভালয় স্থাপন করলেন। বললে অভায় হবে না যে এই গৃহবিভালয় পরবর্তীকালে স্থাপিত শান্তিনিকেতন বিভালয়ের থসড়া ও আদিরপ। এই বিভালয়ে যে কয়েকজন শিক্ষক তিনি নিযুক্ত করেছিলেন তাঁদের মধ্যে একজন জগদানন্দ রায়। এঁদের মধ্যে আরো কয়েকজন ছিলেন। একজন ইংরেজ, নাম লরেকা। আর ছিলেন শিবধন বিভার্ণব, আর

স্থবোধচন্দ্র মন্ত্রমদার। লরেন্স ছাড়া আর সকলেই পরে শান্তিনিকেতনে এসেছিলেন শিক্ষকরপে। ১৯০১ সালে রবীন্দ্রনাথ সপরিবারে শিলাইদহ ত্যাগ করে কলকাতা চলে আদেন, পরে ঐ সালেই 🗲 পৌষ তারিথে শাস্তিনিকেতনে বিভালয়ের পত্তন করেন। তথন গণিতশিক্ষকরূপে সঙ্গে এলেন জগদানন্দ রায়। ১৯০১ সাল থেকে ১৯৩৩ সালে মৃত্যু পর্যাম্ভ জগদানন্দবাবু শান্তিনিকেতনে ছিলেন। মৃত্যুর কয়েক বছর আগে শিক্ষকতার কাজ পরিত্যাগ করলেও সেথানেই বাড়ি তৈরি করে তিনি বাস করছিলেন। এখানেই তাঁর স্থচনা বিজ্ঞানচর্চার ও বিজ্ঞান-সাহিত্য রচনার। এর আগে সাধনা পত্রিকায় বৈজ্ঞানিক বিষয় নিয়ে তিনি প্রবন্ধাদি লিখেছেন। সরলভাষায় বৈজ্ঞানিক বিষয় লিখবার তাঁর ক্ষমতা রবীন্দ্রনাথের দৃষ্টি আকর্ষণ করে। দেইজন্মেই শান্তিনিকেতনে তিনি নিয়ে আদেন জগদানন্দ রায়কে। ভালোই করেছিলেন, নতুবা তাঁর শক্তি বিকাশের স্বযোগ অভাবে নষ্ট হয়ে যেত, আর বাংলা ভাষায় ধাঁরা সহজবোধ্যভাবে বৈজ্ঞানিক নিয়ে লিখেছেন তাঁদের মধ্যে তাঁর স্থান হত না। শান্তিনিকেতনের আদিপর্বে এমন আরো কয়েকজন ব্যক্তিকে রবীন্দ্রনাথ আকর্ষণ করে নিয়ে এসেছিলেন, বিধুশেখর শান্ধী, ক্ষিতিমোহন সেন ও হরিচরণ বন্দ্যোপাধ্যায় প্রভৃতিকে, যাঁরা পরবর্তী-কালে স্ব স্ব ক্ষেত্রে প্রতিষ্ঠা লাভ করে গিয়েছেন।

বাংলা বিজ্ঞানসাহিত্যের ইতিহাসে অক্ষয় দন্তকে প্রথম বলে ধরলে
দেখা যাবে যে এর মধ্যে মহারথীরা অনেকেই আছেন। এক সময়ে
বিষ্কমচন্দ্রকে বঙ্গদর্শনের পাঠকদের জন্ম বিজ্ঞানসাহিত্য রচনা করতে
হয়েছে। তার পরে আছেন রামেন্দ্রশন্দর ও রবীন্দ্রনাথ। রামেন্দ্রশন্দর
বিজ্ঞানের অধ্যাপক ছিলেন। বিজ্ঞানবিষয়ক রচনা তাঁর স্থপ্রচুর।
সে-সব কতকপরিমাণে দর্শনের কোঠায় গিয়ে পড়েছে। নৈসর্গিক
সত্যকে নৈতিক সত্যের সঙ্গে মিলিয়ে ব্যাখ্যা দিতে চেষ্টা করেছেন

তিনি। রবীক্রনাথের বিশ্বপরিচয় বিজ্ঞান ও সাহিত্য ছইই। কিছ বাঙালী বৈজ্ঞানিকগণ যথা জগদীশচক্র বস্থ, প্রফুল্লচক্র রায়, মেঘনাদ সাহা প্রভৃতি সকলেরই মূল বৈজ্ঞানিক গ্রন্থগুলি ইংরেজি ভাষায় লিখিত। হয়তো বাংলা ভাষা এখনো সে-সব বিষয় প্রকাশের উপযোগী হয়ে ওঠেনি বলেই তাঁরা ইংরেজিতে লিখেছেন।

জগদানন্দ রায়ের নামটিও রয়ে গিয়েছে বাংলা বিজ্ঞানসাহিত্যের ধারার মধ্যে। তাঁর প্রথম আমলের বইগুলির মধ্যে আছে আচার্য্য জগদীশচন্দ্রের আবিষ্কার, বৈজ্ঞানিকী, প্রাক্বতিকী, গ্রহ-নক্ষত্র ইত্যাদি। আবার শেষের দিকের বইগুলির মধ্যে আছে পোকামাকড, গাছপালা, মাছ ব্যাঙ দাপ ইত্যাদি। প্রথম আমলের বইগুলোতে বৈজ্ঞানিক কৌতুহল আছে, হন্ধহ বিষয়কে সহজবোধ্য করে বলবার প্রচেষ্টা আছে, এই পর্যস্ত। শেষের দিকের বইগুলোতে এ সমস্তর সঙ্গে আছে ব্যক্তিগত অহুসন্ধিৎসার ফল। সেকালের শাস্তিনিকেতনের অধিবাসীগণ লক্ষ্য করতেন যে, নানারকম পোকামাকড় মাছ ব্যাঙ প্রভৃতির জীবন্যাত্রা লক্ষ্য করা জগদানন্দ্রবাবুর অভ্যাস। কাচের বড় বড় বোতলে, বা কাঠের বাল্পে পোকামাকড় কাঁকড়াবিছা পালন করা তাঁর অভ্যাস ছিল, আগ্রহের সঙ্গে এদের জীবনযাত্রাকে তিনি দেখতেন। কাজেই শেষ मिटक व वरेश्वला किवन भरवर भरवरगांव छेभर निर्धव करत निथिए नय. পরের গবেষণার সঙ্গে যুক্ত হয়েছে নিজের অধ্যবসায় আর আবিষ্কার। তার পরে ভাষাটা আরো সরল হয়ে এসেছে, জটিল বিষয়কে ঘরোয়াভাবে প্রকাশ করবার ক্ষমতা বৃদ্ধি পেয়েছে। সত্য কথা বলতে কি, এই গ্রন্থগুলোর উপরেই তাঁর খ্যাতির দাবি। একসময়ে এসব বই বাংলা-দেশের বিভালয়গুলোতে বছপঠিত ছিল, সাধারণ পাঠকসমাজেও আদত ছিল। এগুলোর প্রযোজ্যতা সম্পূর্ণ নিঃশেষ হয়ে গিয়েছে মনে করবার কারণ নেই। তবে কি, বৈজ্ঞানিক রচনার মূল্য কালাস্ভরে কমে স্বাসতে বাধ্য, কারণ যে-নক্তনত্ব তার ভিত্তি সেই নৃতনত্ব ক্রমে পুরাতন হয়ে আসে। নিউটনের মহৎ আবিষ্কার এখন শিক্ষিতসাধারণের সম্পত্তি। এ হতেই হবে। বাংলা ভাষায় এর ব্যতিক্রম রামেক্সফলরের রচনা ও রবীজনাথের 'বিশ্বপরিচয়'। কারণ, এসব গ্রন্থে বিজ্ঞানের অতিরিক্ত কিছু আছে, সেই কিছুই এদের টিকিয়ে রেথেছে। রামেন্দ্র-স্থলবের আছে বিজ্ঞানের তথ্যের দঙ্গে দর্শনের সত্য, ছয়ে মেলাবার চেষ্টা, ফলে বিষয়টা জড়বিজ্ঞানের স্তর থেকে উন্নততর হয়ে তাত্তিক পদবী লাভ করেছে। বিজ্ঞানের তথ্য পুরাতন হতে পারে কিন্তু সেই তথ্য তত্ত্বে পরিণত হলে তথন তো আর দেটা জড়বিজ্ঞানের ব্যাপার থাকে না। এইজন্মই রামেন্দ্রস্থলরের বৈজ্ঞানিক প্রবন্ধ আজও সজীব। আর রবীন্দ্রনাথের বিশ্বপরিচয়ে আছে কবিত্ব ও কবিকল্পনার লীলা। এইজন্মই বইথানার একপ্রকার মূল্য শেষ পর্যন্ত থেকে যাবে। জগদানন্দ রায়ের খ্যাতির দাবি অন্য ধরণের। গ্রন্থ হিসাবে তাঁর রচনা যে সব টিকে থাকবে তা না হতেও পারে, তবে সহজবোধ্য বিজ্ঞানরচনার ধারায় প্রবর্তকদের মধ্যে তাঁকে অবশ্রুই ধরতে হবে। আজকাল অনেক চিস্তাশীল ব্যক্তি বলে থাকেন বাংলা ভাষায় বিজ্ঞান লিপিবদ্ধ হওয়া উচিত। উচিত বললেই ঔচিত্য মেনে নেবে ভাষা এমন বশংবদ নয়। मीर्घकात्नत প্রচেষ্টায় ভাষাকে গডেপিটে তৈরি করে নিতে হয়। সাহিত্যের সমস্ত শাখা সম্বন্ধেই এ কথা থাটে। বন্ধিমচন্দ্র, রবীন্দ্রনাথ ও প্রমথ চৌধুরীর প্রচেষ্টা সত্ত্বেও বাংলা সমালোচনা-সাহিত্যের তাষা আজও সম্পূর্ণ গড়ে ওঠে নি। সমালোচনা লিখতে বলে হয় আমরা কবিত্ব করি, নয় ভাবালুতা করি, নয় ছুরুহত্বের লোষ্ট্র নিক্ষেপ করি। তারপরে ট্রাজেডির ভাষাও এখনো বাংলা সাহিত্যে খুব কাঁচা, ট্রাজেডি লিখতে বদে হয় আমরা কেঁদে ভাসাই নয় তত্ত্বের কুজ্ঝটিকা সৃষ্টি করে বিস। এসব যদি সভ্য হয় তবে বুঝতে পারা যাবে বিজ্ঞানের ভাষা রচনা করা কত শক্ত। বছদিনের ও বছজনের অধ্যবসায়ে পরিপ্রাম প্রচেষ্টা ও প্রতিভার ফলে এ ভাষা গড়ে ওঠে। বলা বাছল্য বাংলা ভাষায় বিজ্ঞানরচনার প্রথটা এখনো নিতাস্ত কাঁচা ও অনিশ্চিত। বিহ্যালয়ের পাঠ্য বই ছাড়া যথার্থ বিজ্ঞানসাহিত্য বাংলা ভাষায় গড়ে উঠতে এখনো বিলম্ব আছে। তার পরে ঐ ভাষার সঙ্গেই যোগ রয়েছে আর একটি বিষয়ের। বাঙালী বৈজ্ঞানিক যখন বাংলা ভাষায় চিস্তা করতে শুরু করবেন তথন পথের প্রধান বাধা দূর হবে, এখনে। তাঁদের চিস্তার মাধ্যম ইংরেজি ভাষা। জগদানলবাবু কেবল যে বাংলা ভাষায় লিখেছেন তা নয় তিনি বাংলা ভাষায় চিস্তা করেছেন। এখানেই তাঁর প্রধান ক্রতিত্ব। সেই ক্ষীণ ধারা সম্পূর্ণ লোপ পেয়েছে এমন বলি না, তবে প্রশস্ততের হয়নি নিশ্চয়। এই ক্ষীণ ধারা যাঁদের চেষ্টায় আজও বহতা আছে তাঁদের প্রতিনিধি হিসাবে বহ্ব-বিজ্ঞানমন্দিরের অক্লাস্ত কর্মী ও লেথক শ্রীগোপালচন্দ্র ভট্টাচার্যের নাম করা যেতে পারে, না করলে বাংলা বিজ্ঞানসাহিত্যের সম্বন্ধে হতাশা পোষণ করা হবে।

এবারে যে-পরিবেশের মধ্যে জগদানন্দবাব্র শক্তির বিকাশ হয়েছিল সেই শান্তিনিকেতনের সঙ্গে তাঁর সম্বন্ধ বিষয়ে কিছু বলা যেতে পারে। এ আদিয়ুগের ক্ষুত্র প্রতিষ্ঠান শান্তিনিকেতন, নিত্য অভাবগ্রস্ত, কয়েকটি কাঁচা পাকা বাড়ি আর ছাত্র শিক্ষক ভৃত্যাদি মিলে শ দেড়েক লোকের বাসস্থান। এই প্রতিষ্ঠানের প্রধান ব্যক্তিদের মধ্যে অগ্রতম জগদানন্দবাব্। বিচিত্র তাঁর ভূমিকা। কখনো তিনি ছাত্রদের আহারের তদারকি করছেন, কখনো স্বজ্বির বাগানে পরিদর্শন করছেন, কখনো শৃক্ত তছবিলের সম্মুথে বসে নিছক গণিতবিভায় ঘাটতি প্রণের ব্যর্থ চেষ্টা করছেন, কখনো মালতীকুঞ্জের তলে বসে গণিতের অধ্যাপনা করছেন, আবার কখনো বা পুরানো দূরবীণটা মাঠের মধ্যে টেনে নিয়ে এমে

গ্রহনক্ষত্র পর্যবেক্ষণ করছেন। এরই মধ্যে জীর্ণ কৃটিরের দাওয়ায় বনে বৈজ্ঞানিক প্রবন্ধগুলি রচনা করছেন। গায়ে কোঁচার কাপড়, পায়ে একজোড়া পুরানো চটি, মুখে কড়া চুরুট। বয়স্ক ছাত্ররা আড়ালে তাঁকে বলে দাদা। আর কিছুই নয়, রবীন্দ্রনাথের ফান্ধনী নাটকে দাদার ভূমিকা অভিনয় করবার পরে ঐ দাদা নামটা কায়েম হয়ে বসেছিল। বলতে ভূলে গিয়েছি যে তিনি নিপুণ অভিনেতা ছিলেন। শারদোৎসব নাটকে লক্ষেশ্বরের ভূমিকা, অচলায়তন নাটকে মহাপঞ্চক এবং ফাল্কনী নাটকে দাদার ভূমিকা অভিনেতা হিসাবে তাঁর শ্রেষ্ঠ কীর্তি। সে-সব ভূমিকা দর্শকদের মনে এমনি বসে গিয়েছিল যে আজ পঞ্চাশ বছর পরেও ঐ সব নাটক প্রভবার সময়ে তাঁর কণ্ঠস্বর ও চেহারা মনে পড়ে যায়। আমার বিশ্বাস ফাল্কনী নাটক রচনার সময়ে জগদানন্দবাবুকেই চোথের সমুথে রেখে রবীন্দ্রনাথ দাদার চরিত্র পরিকল্পনা করেছিলেন। নানা ভূমিকায় শান্তিনিকেতনের পক্ষে তিনি অপরিহার্য ছিলেন। শিক্ষক, হেডমান্টার বা সর্বাধ্যক্ষ, কোষাধ্যক্ষ, ছাত্রশাসক, অভিনেতা এবং প্রয়োজনক্ষেত্রে রবীন্দ্রনাথের পরামর্শদাতা। রবীন্দ্রনাথের উপরে তাঁর যেমন প্রগাঢ় শ্রদ্ধাভক্তি ছিল, রবীন্দ্রনাথেরও তাঁর উপরে তেমনি ছিল গভীর আস্থা। অনেক কৃতী শিক্ষক দেখানে এমেছেন গিয়েছেন, জগদানন্দবাবু দেই যে ১৯০১ সালে এসেছিলেন আর যান নি, যাওয়ার কথাও ভাবেন নি, একেবারে গেলেন শেষ যাওয়ায় মৃত্যুর স্বার দিয়ে বের হয়ে। তিনি যেমন শান্তিনিকেতনকে গড়ে তুলতে সাহায্য করেছিলেন, শান্তিনিকে-তনও স্বযোগ-স্থবিধা দিয়ে তেমনি তাঁকে গড়ে তুলেছিল দেশের একজন বৈজ্ঞানিক লেথক হিদাবে। বাংলা ভাষায় বিজ্ঞানদাহিত্যের ধারায় তাঁর স্থান স্থায়ীভাবে নির্দিষ্ট হয়ে গিয়েছে অক্যান্ত রুতী বৈজ্ঞানিক লেথকদের সঙ্গে।

ভাগদানন রায় মশায়ের কাছে পড়বার সোভাগ্য আমার হয় নি তথাপি তিনি আমার শিক্ষক ছিলেন। তাঁকে কখনো আমি চোখে দেখি नि তাহলেও তাঁর দক্ষে থানিকটা আমার পরিচয় হয়েছিল। কথাগুলি বোধকরি ধাঁধার মতো শোনাচ্ছে। তাহলে একটু খুলে বলা দরকার। সাধারণত: যাঁর কাছে আমরা ইম্বল বা কলেজের ক্লানে বদে পড়ি তাঁকেই আমরা বলি শিক্ষক, কিন্তু থাঁটি শিক্ষক যাঁরা তাঁরা ক্লাসের বাইরেও শিক্ষক। শিক্ষাদানের কাজটা ক্লাদের পড়া তৈরি করানোতেই শেষ হয়ে যায় না। তাঁদের অনেক কিছু দেবার আছে, ক্লাসের কটিন-বাঁধা কাজের বাইরেই সেটা দেওয়া সম্ভব। জগদানন্দবাবু ক্লাসে অঙ্ক শেখাতেন কিন্তু সন্ধাবেলায় ছেলেদের নিয়ে বসে বিজ্ঞানের গল্প বলতেন— গ্রহনক্ষত্র, জন্তু-জানোয়ার, গাছপালা, পোকামাকড়, পাথির কথা। ইস্কলে একটা টেলিস্কোপ ছিল। কোনো-কোনোদিন রান্তিরবেলায় সেই টেলিস্কোপের সাহায্যে ছেলেদের গ্রহনক্ষত্র চিনিয়ে দিতেন। ক্রমে গুরুদেবের উৎসাহ পেয়ে ছেলেমেয়েদের জন্মে বিজ্ঞানের নানা বিষয় নিয়ে বই লিখতে লাগলেন। ছেলেবেলায় আমি তার তুচারখানা বই পড়েছি এবং পড়ে খুব আনন্দ পেয়েছি। অনেক কথা শিথেছিও। সেই কারণেই বলেছি যে আমি তাঁর ক্লাসের ছাত্র না হয়েও তাঁকে শিক্ষক হিসাবে পেয়েছিলাম।

এবার পরিচয়ের কথাটা বলি। আমি যথন খুব ছোট—শিশুবিভাগের ছেলেদের মতো বয়েস—তথন আকাশে হালির ধুমকেতু দেখা দিয়েছিল। আমার সে বয়সে এমন অত্যাশ্চর্য জিনিস আমি আর দেখি নি। ধুমকেতু ব্যাপারটা কি জানবার জন্তে মনে খুব কোতুহল হয়েছিল। আমার পিতা সাধ্যমত ধুমকেতু সম্বন্ধে আমাকে কিছু কিছু বলেছিলেন। আর

বলেছিলেন, ভালো করে জানতে চাও তো শাস্তিনিকেতনে জগদানন্দ রায় মশায়কে লেখ, তিনি সব কথা ভালো করে বুঝিয়ে দেবেন। আমি অনেক ভেবে চিস্তে আমার আঁকাবাঁকা অক্ষরে তাঁকে এক চিঠি লিখে পাঠিয়েছিলাম। খুব আশ্চর্যের কথা যে ছ দিন যেতে-না-যেতেই চিঠির জবাব এসে গেল। ছ পাতাজোড়া লম্বা এক চিঠি। তাতে কী স্থন্দর করে যে ধুমকেতুর ইতিবৃত্তাস্ত লিখে পাঠিয়েছিলেন সে কী বলব! আমি যে নিতান্তই নাবালক সে তিনি আমার হাতের লেখা দেখেই বুঝেছিলেন কিন্তু তাই বলে আমাকে এতটুকু উপেক্ষা করেন নি। খারা জাত-শিক্ষক তাঁরা ছোটদের যেমন ভালোবাসেন তেমনি শ্রন্ধাও করেন। তাঁর কাছ থেকে পাওয়া সে চিঠি আমার শিশুবয়সের সব চাইতে বড় গর্মের বন্ধ ছিল। বুক ফুলিয়ে অনেকের কাছে বলেছি, ইন্ধুলে গিয়ে আমার বন্ধুদের দেথিয়েছি।

চিঠি নয় তো, মনে হয়েছে যেন আমার পাশে বদে ধ্মকেতুর গল্প বলে যাছেন। এমনিতেও শুনেছি গল্প বলবার অভ্ত ক্ষমতা ছিল। সন্ধ্যেবেলায় ছেলেদের নিয়ে যথন গল্প বলতে বসতেন তথন ছেলেরা মাঝে মাঝে বলত, ভূতের গল্প বলুন। জগদানদ্বাবু বলতেন, বেশ তাই হবে। আগে তাহলে আলোটা নিব্-নিবু করে দাও। বাইরে ঝিঁঝিঁ ভাকছে, ঘরের মধ্যে আধা-অন্ধকারে তিনি ভূতের গল্প জুড়ে দিতেন, ছেলেদের গায়ে কাঁটা দিত। অভ্ত বলবার ভিল। বিজ্ঞানের কথা যথন আলোচনা করেছেন তথনো এমনি করে গল্পই বলেছেন। তবে এখানে ভিলটা একটু আলাদা। ওথানে যেমন আলোটা নিবু নিবু করতে বলেছেন এখানে বলেছেন, ভালো করে চোখ মেলে দেখো—শালিথ ছটো ঝগড়া করছে কেন ? চড়ুই পাথিটা বাস্ত হয়ে কি বলছে ? ফিঙেটা কি দেখে অত নাচানাটি করছে ? কিম্বা এই দেখ পোকা-ধেগো গাছ কেমন পোকা ধরে থাছে! ইত্যাদি ইত্যাদি। এখানে

বলা আবশুক যে ঐ গল্প বলার রীতি তাঁর লেথার আর্টকে যথেষ্ট সাহায্য করেছে। বিজ্ঞানের নানা দিক নিয়ে জগদানন্দবাবু অন্তত বাইশখানা বই লিথেছেন, তার প্রত্যেকটি ঐ মনোরম ভঙ্গিতে লেথা। ঠিক যেন গল্প বলে যাছেন। পড়বার সময় মনে হবে ছাপার অক্ষরগুলো কথা বলছে। বিভালয়ের ছেলেমেয়েদের কাছে যে বিজ্ঞানের গল্প বলতেন এসব বই এর মারফত সারা বাংলা দেশের ছেলেমেয়েদের তিনি সে গল্প ভনিয়েছেন। সেদিক থেকে তিনি ভঙ্গু শান্তিনিকেতন বিভালয়ের শিক্ষক নন, সমস্ত বাংলা দেশেরই বিজ্ঞানশিক্ষকের আসন গ্রহণ করেছিলেন। বাংলা দেশের শিক্ষাবিস্তারের ইতিহাসে জগদানন্দবাবুর এই ভূমিকাটি বিশেষভাবে স্মরণযোগ্য।

শান্তিনিকেতন সম্বন্ধে একটি কথা আজ অনেকেই ভুলে বদে আছেন।
শান্তিনিকেতনকে গুরুদেব সমগ্র বাংলা দেশের জন্ত শিক্ষার একটি
বিকিরণকেন্দ্র হিসাবে ব্যবহার করেছেন। ঐ উদ্দেশ্যেই হরিচরণবাবুকে বাংলা ভাষার স্থরহং অভিধান রচনায় নিযুক্ত করেছিলেন,
ক্ষিতিমোহনবাবুকে মধ্যযুগীয় সাধ্সন্তদের বাণী সন্ধানে এবং ব্যাখ্যানে
উৎসাহিত করেছিলেন এবং বিধুশেথর শান্ত্রী মশায়কে বৌদ্ধশান্ত্র
আলোচনায় প্রেরণা জ্গিয়েছিলেন। রবীন্দ্রনাথ নিজে রসের জোগান
দিয়েছেন, অজিতকুমার চক্রবর্তী সে রসের আলোচনায় আমাদের
সমালোচনা-সাহিত্যকে পুষ্ট করেছেন। অর্থাৎ ঘটা করে বিশ্ববিভালয়
স্থাপন না করেও তিনি গোড়া থেকেই বিশ্ববিভালয়ের মুখ্য কাজে হাত
দিয়েছিলেন।

শিক্ষক নির্বাচনে গুরুদেবের একটি বিশেষ পরীক্ষা ছিল। দেখে নিতেন ক্লাসে পড়ানোর আটপোরে কান্সটি ছাড়া আর কিছু এঁর ছারাঃ হবে কিনা অর্থাৎ এঁর মধ্যে প্রাত্যহিক প্রয়োজনের অতিরিক্ত উদ্ক্ত কিছু আছে কিনা। ঐ উদ্বৃত্তি না থাকলে তিনি কাউকে শিক্ষক নামের মর্যাদা দিতেন না। হরিচরণবাবু এবং জগদানন্দবাবু ফুজনেই জমিদারি সেরেস্তার কাজ করতেন। হরিচরণবাবুকে গুরুদেব জিজ্ঞেদ করেছিলেন, সারাদিন ভো সেরেস্তার কাজ কর, বাকী সময়টা কি কর ? হরিচরণবাবু সসংকোচে বলেছিলেন, সংস্কৃত কাব্যে সাহিত্যে সামান্ত অমুরাগ আছে, অবসর সময়ে একটু সংস্কৃতের চর্চা করি। বাস গুরুদেব তথনই মনস্থির করে নিয়েছেন। কিছুদিনের মধ্যেই কাছারির ম্যানেজারের কাছে চিঠি এল, তোমাদের সংস্কৃতজ্ঞ কর্মচারীটিকে এখানে পাঠিয়ে দাও। क्रगमानम्पराद्व द्वाप्र के वक्र वार्षात प्रतिह। क्रगमानम्पराद्व লেথা বিজ্ঞানসম্বন্ধীয় ছ-একটি প্রবন্ধ তথনকার দিনের পত্র-পত্রিকায় প্রকাশিত হয়েছিল। লেখার ধরণটা গুরুদেবের মনে ধরেছিল। জগদানন্দবাবুকে আলগোছে জিজ্ঞেদ করেছিলেন, দেরেস্তার কাজেই থাকবে না আমার দঙ্গে বিভালয়ের কাজে শান্তিনিকেতনে যাবে? জগদানন্দবারু হাতে স্বর্গ পেলেন। বলেছিলেন, জমিদারের নায়েব হবার অভিলাষ তাঁর নেই। জীবনে এক নতুন পর্বের শুরু হল। জমিদারের নায়েব হলেন বিজ্ঞানের সেবায়েত। বিজ্ঞানের সেবায় যে কাজ করেছিলেন তার উল্লেখ আগেই করেছি। সে কাজের মাহাখ্য স্বয়ং রবীন্দ্রনাথ স্বীকার করেছেন। বলেছেন, "জ্ঞানের ভোজে এ দেশে তিনিই সব প্রথমে কাঁচাবয়সের পিপাস্থদের কাছে বিজ্ঞানের সহজ পথ্য পরিবেশন করেছিলেন।"

জগদানন্দবাবু ইস্কুলে ছাত্রদের অন্ধ শেখাতেন, তাই বলে তিনি অন্ধের মান্টার নন। শিক্ষাবাবস্থার এই কথাটি বিশেষভাবে মনে রাখা প্রয়োজন যে শিক্ষকের পরিচয় যদি হয়—ইনি বাংলা ইংরেজি অন্ধ সংস্কৃত কিংবা দর্শন বিজ্ঞানের মান্টার তাহলেই বুঝতে হবে, তিনি শিক্ষক হিদাবে ব্যর্থ। প্রকৃত শিক্ষক কোনো বিশেষ বিষয়ের শিক্ষক নন—গোটা মাহ্রমটি শিক্ষক অর্থাৎ তাঁর অধ্যয়ন-অধ্যাপনা, কথাবার্তা, হাসিখেলা

ক্ষচি-মরন্ধি, আচার-আচরণ, তাঁর গুণগ্রাম, তাঁর মুদ্রাদোষ সমস্ত মিলিয়ে যে ব্যক্তিস্বটি সেটিই তাঁর শিক্ষক-চরিত্রে। বাংলা দেশে শিক্ষক-চরিত্রের সর্বোত্তম আদর্শ বিভাসাগর—সে কি শুধু তাঁর অধ্যাপনার রুতিস্বগুণে? তিনি সংস্কৃত কলেজে মেঘদ্ত কুমারসম্ভব পড়াতেন, না সংস্কৃত ব্যাকরণ পড়াতেন সে থবর নিয়ে আজ কে মাথা ঘামায়? প্রতিদিনের বাক্যে কর্মে চিস্তায় যে মহান ব্যক্তিন্তের পরিচয় দিয়েছেন তাতেই তাঁর শিক্ষক-জীবনের মহিমা প্রকাশ পেয়েছে।

শিক্ষককে নানা গুণে গুণান্বিত হতে হয় নতুবা ক্লাসের বাইরে শিক্ষার্থীদের চোথে তাঁর কোনো অস্তিত্ব থাকে না। প্রথম যুগে শাञ्चिनित्कछत्नत्र अक्षापित्कत्रा मकल्वरे এकाधिक श्वरंगत्र अधिकात्री ছিলেন। কেউ স্থলেখক, কেউ স্থাগায়ক, কেউ কুশলী অভিনেতা, কেউ ওস্তাদ খেলোয়াড়। কেউ ছবি আঁকছেন, কেউ বা বাভ্যযন্ত্র নিয়ে মেতে আছেন। এ ছাড়া কথায় বার্তায় সকলেই স্থবসিক। কোনো-না-কোনো গুণে প্রত্যেকেই ছেলেদের চোথে 'হিরো' হয়েছিলেন। পূর্বে ফে উষ্ত্তের কথা বলেছি এ সমস্তই সেই উষ্ত্তের কথা। শাস্তিনিকেতনের শিক্ষার প্রধান কথা এই উদ্তের আয়োজন। বলা নিপ্রয়োজন যে ক্লাদে অন্ধ পড়িয়েই জগদানন্দবাবুর শিক্ষকতার কর্তব্য শেষ হয় নি। ক্লাদের বাইরে রাশ্লাঘরে ছেলেদের থাওয়াদাওয়ার তত্তাবধান করেছেন, অবসর সময়ে ছেলেদের কাছে বিজ্ঞানের গল্প বলেছেন, ঘরে বসে বিজ্ঞানের বই লিখেছেন, ক্লান্তি বোধ করলে আপন মনে বেহালা বাজিয়েছেন, নাটকের সময় অত্যাশ্চর্য অভিনয় করে সকলকে তাক লাগিয়ে দিয়েছেন। শারদোৎসবে লক্ষেশ্বরের ভূমিকায় তাঁর অপূর্ব অভিনয় শাস্তিনিকেতনে আজও অভিনয়নৈপুণ্যের দৃষ্টাস্তস্বরূপ হয়ে আছে। শিক্ষককে নানান ভূমিকায় দেখলে তবেই তাঁর সহজ 'মাহুষী' রূপটি ছাত্রদের চোখে প্রত্যক্ষ হয়ে ওঠে। যে ছাত্রবা ক্লাদে ভয়ে নির্বাক হয়ে থাকত, তারাই নাট্যমঞ্চে 'লক্ষ্মীপ্যাচা বেরিয়েছে রে' বলে চেঁচিয়েছে। যৌথ জীবনের যৌগিক মিশ্রণে শিক্ষক-ছাত্রের কৃত্রিম ব্যবধান অনায়াসে ঘুচে যেত। এ ছাড়া: কথায় বার্তায় অতিশয় স্থরসিক ছিলেন। তাঁর কোনো কোনো উক্তি-শাস্তিনিকেতনে এথনো প্রবাদবাক্যের ন্থায় মূথে মূথে প্রচারিত।

তাঁর সেই আদর্শ শিক্ষকজীবনকে ঘিরে শান্তিনিকেতনে রীতিমত একটি legend গড়ে উঠেছে। যিনি অনক্সচরিত্রের মাত্রুষ তাঁকে ঘিরে এরপ legend সৃষ্টি কিছুই অস্বাভাবিক নয়। সে legend উপকথা বা রূপকথার অলীক কাহিনী নয়, সত্য কাহিনী দিয়ে গড়া। এঁরা আর-দশজনের মতো নন বলে এঁদের কথাবার্তা ধরণধারণ লোকের কাছে অন্তত ঠেকে। বলে, এঁরা সব ছিটগ্রস্ত মাহুষ। সে যুগে শাস্তিনিকেতনের অনেক অধ্যাপকের মাথায় ছিট ছিল। ভাগ্যিস ছিল, তাতেই শাস্তিনিকেতনের নিজম্ব একটা চরিত্র গড়ে উঠেছিল। আমি তো বলি, যার মাথায় ছিট নেই তার মাথায় কিছুই নেই। জগদানন্দবার সেই ছিটগ্রস্তদেরই একজন। বাইরেটা যেমন রুক্ষ, ভিতরটা তেমনি কোমল। যে ছেলেকে কঠিন বাক্যে জর্জবিত করেছেন, যাকে কিলটা চড়টা মেরেছেন ভাকেই আবার ডেকে নিয়ে বিষ্কৃট বা লজেন্স খাইয়েছেন। জগদানন্দবাবুর হাতে মার খাওয়া ছেলেরা একটা সোভাগ্য বলে মনে করত। আমাদের সময়ে তনয়বাবুর মধ্যে আমরা দেই ছিটগ্রস্ত মাম্বকে আরেকবার দেখেছি। তনয়বাবুর দঙ্গে দঙ্গে শান্তিনিকেতনের এক যুগ শেষ হয়েছে।

জগদানন্দবাব্ এককালে বিভালয়ের এবং আশ্রমের সর্বাধ্যক্ষরণে কাজ করেছেন। সে কাজ কী অপূর্ব নিষ্ঠার সঙ্গে সম্পন্ন করেছেন তার অকুষ্ঠ স্বীকৃতি আছে রবীন্দ্রনাথের চিঠিতে। শাস্তিনিকেতনে তথন নির্বাচনের দ্বারা অধ্যক্ষ নিযুক্ত হতেন। বিভালয় পরিচালনার ভার তাঁর উপর ছেড়ে দিয়ে গুরুদেব কতথানি নিশ্চিম্ত ছিলেন তার প্রমাণ শেই চিঠিটিতে। লিথেছেন, "আগামী ৭ই পোবে পুনরায় তোমার রাজ্যাভিষেক হয় এইটি আমার ইচ্ছা।" আশ্রমবাসী সকলের মূথে তাঁর জয়ধ্বনি শোনা যেত। সেই জয়ধ্বনি আজও তাঁর প্রাক্তন ছাত্রদের মূথে মূথে প্রচারিত। আমার এই লেখা তারই প্রতিধ্বনি।

5096



জগদানক রায় জন্ম ৩ আখিন ১২৭৬ ● মৃত্যু ১১ আবাঢ় ১৩৪০

অধ্যাপক জগদানন্দ রায় বাংলার পাঠকদমাজে সাহিত্যিক রূপেই পরিচিত। বর্তমান শতাব্দের প্রথম তিন দশকে বাংলার কিশোর এবং অবৈজ্ঞানিক জনসাধারণ প্রধানতঃ তাঁরই প্রসাদে বিজ্ঞানের বিচিত্র রাজ্যের দেউড়িতে প্রবেশের ছাড়পত্র পেয়েছিল। কিন্তু তাঁর কর্মক্ষেত্র ছিল শান্তিনিকেতন। এখানে রবীন্দ্রনাথ-প্রতিষ্ঠিত ব্রহ্মবিভালয়ে প্রথম চার-পাঁচজন অধ্যাপকের অগ্যতম তিনি — নিরবচ্ছিন্নভাবে তিনিই এই প্রতিষ্ঠানের সঙ্গে শেষ পর্যন্ত কর্মস্থ্রে নিজেকে যুক্ত রেথেছিলেন। বিভালয়ের জন্মক্ষণ থেকে শুক্ত করে তার বিশ্বভারতীতে পরিণতির বৈচিত্র্যময় জীবনে জগদানন্দ দীর্ঘকাল যে বিশিষ্ট ভূমিকা গ্রহণ করে গিয়েছেন তার সম্পূর্ণ ইতিহাস অল্প লোকেই জানেন।

এখন থেকে একশো বংসর পূর্বে, ১২৭৬ বঙ্গান্দের ওরা আখিন, ক্ষমনগরের রায়পাড়া পল্লীতে জগদানন্দ জন্মগ্রহণ করেন। তাঁর পিতা অভয়ানন্দ রায় নদীয়ারাজের আত্মায়, জমিদার-বংশের সস্তান। অভয়ানন্দের পূর্বপূক্ষ চন্দ্রশেথর মুখোপাধ্যায় ছিলেন মহারাজা কৃষ্ণচন্দ্রের ভগিনী যজ্ঞেশ্বরী দেবীর স্বামী। কৃষ্ণনগরেই জগদানন্দ তাঁর শিক্ষা সমাপ্ত করেন। কৃষ্ণনগর কলেজ থেকে ১৮৯২ প্রীন্টান্দে তিনি বি. এ. পরীক্ষা দিয়েছিলেন। সে সময় বিজ্ঞানের কোনো পৃথক ডিগ্রি ছিল না। কলেজে পাঠকালেই, মাত্র বাইশ বংসর বয়সে, বাংলা ভাষায় বৈজ্ঞানিক প্রসক্রের আলোচনা করে বিভিন্ন সাময়িক পত্রিকার জগদানন্দ প্রবন্ধ লিথতে শুক্র করেন। সাধনা পত্রিকাতেও তাঁর প্রবন্ধ প্রকাশিত হত। এই স্ত্রেই পত্রিকা-সম্পাদক রবীক্রনাথের সঙ্গে তিনি পরিচিত হন।

রবীন্দ্রনাথের সঙ্গে প্রথম পরিচয়কালে জগদানন্দ এক পারিবারিক বিপর্যয়ে বিব্রত। অল্পকাল পূর্বে তাঁর পিতার মৃত্যু হয়েছে। পিতা

অভয়ানন্দ ছিলেন দিলদ্বিয়া মেজাজের মামুষ। আয়ের সঙ্গে সামঞ্জ রেখে বায়কে সীমিত করা তাঁর স্বভাবে ছিল না। জীবনকালেই তিনি তাঁর পৈতৃক সম্পত্তি নিংশেষ করে দিয়েছিলেন। মৃত্যুকালে শুধু রেথে গেলেন এক বৃহৎ পরিবার। তাই উপার্জনের চেষ্টায় পুত্রদের, বিশেষ করে জ্যেষ্ঠ পুত্র জগদানন্দকে বেরিয়ে পড়তে হল। প্রথমে তিনি গোয়াড়িতে এক মিশনারি স্কলে গামান্ত একটি শিক্ষকতার কাজ গ্রহণ করলেন। কিন্তু তাতে পরিবারের আর্থিক সমস্ভার বিশেষ কোনো স্থরাহা হল না। রবীন্দ্রনাথ লিথছেন—'একদিন যথন জগদানন্দের সঙ্গে পরিচয় হল তথন তাঁর হুঃস্থ অবস্থা এবং শরীর রুগ্ন। আমি তথন শিলাইদহে বিষয়কর্মে রত। সাহায্য করবার অভিপ্রায়ে তাঁকে জমিদারি কর্মে আহ্বান করলেম।' কিন্তু রবীন্দ্রনাথ বুঝেছিলেন জমিদারি সেরেস্তা জগদানন্দের উপযুক্ত কর্মক্ষেত্র নয়। তাই নিজের পুত্রকন্তার শিক্ষার জন্ম শিলাইদহ কাছারিতে তাঁর যে গৃহবিত্যালয় ছিল জগদানন্দকে সেই বিত্যালয়ে সেরেস্তার কাজের অবসরে শিক্ষকতার কাজেও লাগিয়ে দিলেন। এর কিছুদিন পর বোলপুরের আশ্রমে একটি আবাসিক বিচ্ছালয় প্রতিষ্ঠার অমুমতি পিতার নিকট পেয়ে রবীন্দ্রনাথ শিলাইদহের স্থায়ী বাস তুলে দিয়ে শাস্তিনিকেতনে চলে এলেন। এই সময় জগদানন্দ জমিদারিতে বারবার ম্যালেরিয়া রোগে আক্রান্ত হয়ে মরণাপন্ন। এই অবস্থায় রবীন্দ্রনাথ তাঁকে শান্তিনিকেতনে অধ্যাপনার কাজে আহ্বান करत निलन।

১৩০৮ সনের শ্রাবণ মাসে জগদানন্দ বোলপুরে এলেন। ব্রহ্মবিভালয় তথনো আফুষ্ঠানিকভাবে প্রতিষ্ঠিত হয় নি, তার উভোগ চলছে। শুধুরথীন্দ্রনাথ পিতার সঙ্গে শান্তিনিকেতনে এসেছেন। আর জগদানন্দের পূর্বেই এসে পৌচেছেন শিলাইদহ গৃহবিভালয়ের আর একজন শিক্ষক, শিবধন বিভার্গব। তথন বাড়িঘরের মধ্যে ছিল মহর্ষির নিজের এবং

আশ্রমের অতিথিগণের জন্য নির্মিত 'শান্তিনিকেতন' বাড়িটি এবং তার উত্তর-পশ্চিমে অবস্থিত একটি ছোট বাড়ি, সেটি ছিল ভূত্যদের বাসগৃহ। আর ছিল বর্তমান গ্রন্থাগারের সিঁড়ির সন্মুখের ঘরখানা এবং তার ছই প্রান্তে তৃটি কুঠরি—ছোট একটি একতলা এবং অসম্পূর্ণ বাড়ি। জগদানন্দ এবং বিছার্ণব মহাশয় আশ্রম পেলেন এর পশ্চিম-প্রান্তের কুঠরিটিতে। শান্তিনিকেতনে আসার প্রথম কয়েক মাস তাঁদের অধ্যাপনার কাজ বিশেষ ছিল না। জগদানন্দ রথীক্রনাথকে কিছুক্ষণ গণিত ও বিজ্ঞান শিক্ষা দিতেন, আর বিছার্ণব মহাশয় পড়াতেন সংস্কৃত।

১৯•১ খ্রীস্টাব্দের ২২শে ডিসেম্বর, ১৩০৮ সনের ৭ই পৌষ, আফুষ্ঠানিকভাবে বিভালয় প্রতিষ্ঠিত হল। বর্তমান গ্রন্থাগারের পূর্ববর্ণিত মাঝের 'হল'-ঘরে এই উপলক্ষে সভা অহুষ্ঠিত হল। রথীক্রনাথ. इशीवक्रमाव नान, शिवीखनाथ ভট্টাচার্য, গৌরগোবিন্দ গুপ্ত এবং প্রেমকুমার গুপ্ত—এই পাঁচটি বালক রক্তকোম বন্তু ও উত্তরীয় পরিধান করে বন্ধচারীর বেশে রবীন্দ্রনাথের নিকট বন্ধবিত্যালয়ের ছাত্ররূপে দীক্ষা গ্রহণ করল। জগদানন্দ এবং বিভার্ণব মহাশয় তসরের ধৃতিচাদর পরিধান করে এই বন্ধচারীদের নিকটেই আসন গ্রহণ করলেন। জন্মক্ষণে বিভালয়ের জীবনের সঙ্গে জগদানন্দের হৃদয়ের এই যে যোগ স্থাপিত হল তার গ্রন্থি কোনোদিনই আর শিথিল হল না। বিভালয়ের আশা-আকাজ্ঞা, তার বিচিত্র উত্যোগ, তার আনন্দ-বিষাদ দব-কিছুর সঙ্গে তিনি একাত্ম হয়ে গেলেন। বিছালয় কথনো আয়তনে বাড়ল, কখনো বা সাময়িকভাবে সংকৃচিত হল; অর্থাভাব কখনো এর অস্তিত্বকেই বিপন্ন করে তুলল। কথনো আভ্যন্তরীণ সংঘাতের ভূকপ্পনে সমস্ত ব্যবস্থা বিপর্যন্ত হল। কত নৃতন নৃতন অধ্যাপক এলেন, আবার বিত্যালয় ত্যাগ করে চলেও গেলেন। কিন্তু জগদানন্দ কোনো কারণে

কখনো সাময়িকভাবেও বিভালয় থেকে নিজেকে দ্বে সরিয়ে নিলেন না।

বক্ষাচর্যাশ্রম বিভালয়ে জগদানল ছিলেন বিজ্ঞান ও গণিতের শিক্ষক।
বিজ্ঞান তাঁর প্রিয় বিষয়। 'শুক্রন্তর্মণ' প্রবন্ধে তিনি বলছেন, 'বাল্যকাল হইতে বিজ্ঞানচন্দ্র আমার বড় আমাদ, এজন্ম বহু চেষ্টায় কতকগুলি বিজ্ঞানগ্রন্থ এবং পুরাতনন্দ্রব্য-বিক্রেতার দোকান হইতে হুই চারিটি জীর্ণ বৈজ্ঞানিক যন্ত্রন্ত সংগ্রহ করিয়াছিলাম। একটি ভন্ন-পরকলা দাগী হাত-দ্রবীণ, একটি ক্ষুদ্র আনিরয়েড্ ব্যারোমিটার, এবং হুইটি ছোট বড় তাপমানযন্ত্র আমার বৈজ্ঞানিক গ্রেষণার অবলম্বন ছিল; এতদ্বাতীত একটি তন্ত্রীহীন বৈত্যাতিক ঘন্টা, কয়েকটি কাচের নল, একটি সচ্ছিদ্র ইন্কান্ডেসান্ট বৈত্যাতিক দীপ, একটি বুন্সেনের সেল্ এবং কয়েক হাত রেশম-মোড়া তার ইত্যাদিও সংগ্রহ ছিল। আমার একটি বিজ্ঞানাম্বাগী বন্ধুর সাহায্যে অবকাশকাল স্থথেই কাটিত।' আবার, তাঁর এক ভ্রাতা সংবাদ দিচ্ছেন যে তরুণ বয়সে জগদানল নিজেদের বাড়ির একটি ঘরে বৃহৎ খাঁচার মধ্যে নানা রকম পশুপাথি ও পোকা মাকড় সংগ্রহ করে তাদের আচার-আচরণ নিরীক্ষণ করতেন।

ববীন্দ্রনাথ তাঁর বিভালয়ের পাঠ্যস্চীতে প্রকৃতি-পর্যবেক্ষণ এবং বিজ্ঞানশিক্ষা সম্পর্কে বিশেষ গুরুত্ব দিয়েছিলেন। প্রকৃতি-পর্যবেক্ষণের স্থযোগ শান্তিনিকেতনের প্রান্তরে যথেইই ছিল। কিন্তু মনে রাখবার কথা এই যে, বাট-পর্ষটি বংসর পূর্বে যথন ভারতবর্ষে কলেজগুলিতেও সর্বত্র উপযুক্ত ল্যাবরেটরি হুর্লভ, রবীন্দ্রনাথ তথন আশ্রম-বিভালয়ে তার ব্যবস্থা করেছেন। সর্বাধ্যক্ষ জগদানন্দ বিভালয়ের ১৩১৯ সনের বার্ষিক প্রতিবেদনে সংবাদ দিচ্ছেন— 'আশ্রমে একটি ক্ষুত্র বীক্ষণাগার (laboratory) আছে। তাহাতে যে জিনিসপত্র আছে তাহার দারা সামাত্য পরীক্ষা চলে। পদার্থবিত্যা ও রসায়ন-বিত্যা শিক্ষার

যৎকিঞ্চিৎ সর্থাম আছে। তাহা ছাড়া একটি দূরবীক্ষণ, অণুবীক্ষণ ও রশ্মিনির্কাচনযন্ত্র (spectroscope) আছে। এই 'কুন্র' ল্যাবরেটরিতে বিজ্ঞানাহরাগী জগদানন্দের সম্পূর্ণ তৃপ্তি না হলেও এই সাহায্যে তিনি তাঁর ছাত্রদের মনে বিজ্ঞান সম্বন্ধে যে কৌতুহল, যে ঐৎস্থক্য এবং আগ্রহের সৃষ্টি করতে পেরেছিলেন সমসাময়িক বাংলার স্থূল-স্তরের শিক্ষায় সম্ভবতঃ তা অভূতপূর্ব। 'পিতৃশ্বৃতি' গ্রন্থে রথীক্রনাথ তাঁর বিজ্ঞানশিক্ষক সম্বন্ধে লিখছেন—'সবচেয়ে ভাল লাগত যথন জগদানন্দবাবু বিজ্ঞান পড়াতেন। ... গল্পছলে বিজ্ঞানের কথা বলার আশ্চর্য ক্ষমতা ছিল জগদানন্দবাবুর। তারপর যথন যন্ত্রের সাহায্যে কোনো পরীক্ষা দেখাতেন তথন আমরা মুশ্ধ হয়ে সেই দিকে একদুষ্টে তাকিয়ে থাকতুম। প্রশ্নের পর প্রশ্ন করতুম, আমাদের কৌতৃহল যতই অবাস্তর হোক না, তিনি বিরক্ত হতেন না; হাসিমুখে সব জবাব দিতেন। হুগলিতে এক ভদ্রলোক নিজের হাতে টেলিস্কোপ তৈরি করেছেন শুনে বাবা তাঁর কাছ থেকে একটি তিন ইঞ্চি টেলিস্কোপ তিনশো টাকা দিয়ে কিনে জগদানন্দবাবুকে দিলেন। এটি তাঁর খেলার জিনিস হল। রাত হলেই তিনি টেলিস্কোপটি নিয়ে বসে থাকতেন, কোনো গ্রহনক্ষত্র দেখতে পেলেই আমাদের ছেকে তা দেখাতেন।' এই টেলিস্কোপের সাহায্যে তিনি ছাত্র ও অধ্যাপকদের সকলকে হালির ধুমকেতু দেথিয়েছিলেন। 'তাঁর বিজ্ঞানের ভাণ্ডার খোলা ছিল ছাত্রদের সমূথে যদিও তা তাদের পাঠ্য বিষয়ের অন্তর্গত ছিল না।'—রবীক্রনাথের এই উক্তির মধ্যেই আমরা বিজ্ঞানশিক্ষক জগদানন্দের প্রকৃত রূপটির পরিচয় পাই।

দে সময় বিভালয়ের ছাত্রদের মধ্যে প্রকৃতিপর্যবেক্ষণের ঐংস্ক্য এবং উৎসাহ যে কত ব্যাপক, কত প্রবল হয়ে উঠেছিল তার পরিচয় পাওয়া যাবে ১৩১৮, ১৩১৯ এবং ১৩২০ সনের তত্ত্ববোধিনী পত্রিকার পাতা ওন্টালে। এই তিন বংসর পত্রিকাটি রবীক্সনাথের সম্পাদনায়

শাস্তিনিকেতন থেকে প্রকাশিত হয়েছিল। এই তিন বংসর প্রায় প্রতিসংখ্যায় আশ্রমবালকদের প্রকৃতিপর্যবেক্ষণের বিবরণ পত্রিকায় নিয়মিতভাবে প্রকাশিত হয়েছে। আশ্রমবিভালয়ে ছাত্রদের মধ্যে প্রকৃতিপর্যবেক্ষণের এই উৎসাহের মূলে ছিলেন জগদানন্দ এবং তাঁর দ্বারা অম্প্রপ্রাণিত কয়েকজন সহকর্মী।

শেষ জীবনে আমরা জগদানন্দকে বিভালয়ে শুধু গণিত শিক্ষা দিতেই দেখেছি। রবীন্দ্রনাথ বলছেন, 'তাঁর ক্লাসে গণিত শিক্ষায় কোনো ছাত্র কিছুমাত্র পিছিয়ে পড়ে পরীক্ষায় যদি অক্বতার্থ হত সে তাঁকে অত্যস্ত আঘাত করত।' এ কথা সকলেই মানেন যে গণিত এমন একটি বিষয় যার শীমান্তপ্রদেশ অতিক্রম করে অধিকদর অগ্রসর হওয়া অনেকের পক্ষেই একাস্ত ক্লেশকর ব্যাপার, এমনকি অসম্ভব বললেই হয়। কিন্তু মুখে কোনো কোনো ছাত্রকে 'আঁক ক্ষার' তুরাশা ত্যাগ করে 'গোরু চরাবার' উপদেশ দিয়ে ভৎর্মনা যতই করুন, এই সভাটিকে গণিতশিক্ষক জগদানন্দ যেন অস্তব থেকে কিছুতেই স্বীকার করতে চাইতেন না। ক্লাদে প্রত্যেক ছাত্রের উপর দৃষ্টি রাখতেন। যারা কাঁচা তাদের দিয়েও সমস্ত কাজ করিয়ে নেবার চেষ্টা করতেন। ক্লাসের মধ্যেই সেটা সম্ভব না হলে ক্লাদের বাইরেও ছেলেদের ডেকে ডেকে সাহায্য করতেন। বহুদিন পর্যস্ত বিত্যালয়ে প্রবেশিকা-পরীক্ষার্থী ছাত্রদের পূজার ছুটিতে বাড়ি যেতে দেওয়া হত না। পূজার কয়েকটা দিন পার হয়ে গেলেই তারা বিভিন্ন বিষয়ের অধ্যাপকের কাছে নিয়মিত পড়াশোনা শুরু করে দিত। বৃদ্ধ বয়সে, অবসর গ্রহণের মুথে শরীর যথন রোগে জীর্ণ তথনো মাস্টারমশায়কে আমরা ছুটির মধ্যে নিজের অবকাশ নষ্ট করে প্রসন্নমনে ছাত্রদের জন্ম সময় দিতে দেখেছি।

শিক্ষার উচ্চ আদর্শ রক্ষার জন্ম জগদানলের অক্লাস্ত চেষ্টা ছিল। এজস্ম তিনি যেমন নিজেকে রেহাই দিতেন না, তেমনি ছাত্রছাত্রীদের কাছ থেকেও পূর্ণ মনোযোগ, অধ্যবসায় ও কঠোর শ্রম দাবি করতেন।
তাঁকে সব ছেলেই ভয় করত। মান্টারমশায়ের ক্লাসের কাজ ফেলে
রাথতে বা না করে ক্লাসে যেতে সকলেই অস্বস্তি বোধ করত। একই
কারণে বিভালয়ের কোনো ব্যবস্থায় ছেলেমেয়েদের পড়াশোনার ব্যাঘাত
স্পষ্ট হচ্ছে মনে করলে তিনি অতাস্ত ক্ল্র হতেন। এই ক্লোভ তাঁকে
যে কত গভীরভাবে বিচলিত করত তা বিভালয়ের একজন প্রাক্তন
ছাত্রের বর্ণিত একটি ঘটনা থেকেই স্পষ্ট বোঝা যাবে। জগদানদ
একদিন গণিতের একটি ক্লাস করছেন এমন সময় রবীন্দ্রনাথের ভৃত্য এসে
ক্লাসের কয়েকটি ছেলের নাম করে জানাল যে বার্মশায় নাটকের
মহড়ার জন্ত এদের ভেকে পাঠিয়েছেন। জগদানদ অতাস্ত বিরক্ত হলেন,
ভৃত্যকে ধমক দিয়ে বললেন, 'যথন তথন রিহার্সল নিলেই হল? যা,
বার্মশায়েকে গিয়ে বল, ছেলেরা ক্লাস করছে, এখন রিহার্সলে যেতে
পারবে না।' ভৃত্য ফিরে গিয়ে এ কথা প্রভুকে জানালে রবীন্দ্রনাথ
সমবেত অন্তান্ত ছেলেদের বললেন, 'ওরে, ব্রাহ্মণ ভয়ানক চটেছে, তোরা
যা, এখন আর রিহার্সল হবে না, পরে জাকব।'

সাধারণভাবে ক্লাদের সব ছাত্রছাত্রীদের কাছে যেমন পাঠে মনোযোগ ও চেষ্টার দাবি করতেন তেমনি গণিতে যার ক্ষমতা যতটুকু বলে তিনি বুঝতেন পৃথকভাবে তার কাছ থেকে তদম্রূপ কাজের প্রত্যাশাও করতেন। সেটুকু না পেলে তাঁর ছঃথ হত, ক্ষোভ হত। আমাদের জ্ঞানা একটি ঘটনার উল্লেখ এখানে প্রাসন্ধিক হবে। বিশেষ কারণে একটি ছাত্র একদিন ক্লাসে অমুপস্থিত ছিল। পরের দিন জ্যামিতির ক্লাস, সেদিন যা পড়ানো হয়েছে মান্টারমশায় তা লিখতে দেবেন, ছেলেটি জানে। তাই তার এক সতীর্থকে জিজ্ঞাসা করে পড়া তৈরি করে ক্লাসে গেল। যথারীতি মান্টার মশায় লিখতে বললেন। সকলে লিখতে ভক্ষকরল। ছতিন মিনিট পর মান্টারমশায় জিজ্ঞাসা করলেন, 'কি হে,

তোমাদের হল ?' কোন জবাব নেই, সবাই ঘাড় ওঁজে লিখছে। একট্ট পর মাস্টারমশায় আবার সেই একই প্রশ্ন করলেন। কিন্তু তথনো সকলে অথগু মনোযোগে থাতার উপর সমানে পেজিল চালিয়ে বাচছে। হঠাৎ একসময় মাস্টারমশায় বলে উঠলেন, 'কি হে বিজ্ঞ, তুমি ওথানে বসে এতক্ষণ ধরে কিসের গবেষণা করছ ?' আর সক্ষে সক্ষে চকের বড় এক টুকরো এসে আমাদের এই ছেলেটির কপালে আঘাত করল! ব্যাপার এই যে, মাস্টারমশায় পূর্বদিন যা ব্বাঝয়েছেন সেটা খ্বই সহজ এবং ছোট একটা জিনিস, লিখতে ছতিন মিনিটের বেশি সময় লাগার কথা নয়। কিন্তু আমাদের এই ছেলেটির সতীর্থ একটু রহস্থ করার জগ্গই হোক বা অগ্যান্ম ভাবেই হোক যা তাকে দেখিয়েছে সেটা একটা বড় জিনিস, লেখা সময়সাপেক্ষ। মাস্টারমশায় তো আর তা জানেন না, তাঁর ধারণামত অস্বাভাবিক দেরি দেখে ছেলেটির উপর এতই বিরক্ত হয়েছেন যে তাঁর ধৈর্যচ্যুতি ঘটেছে!

ক্লাসের দীমার মধ্যেই বিভালয়ের ছাত্রদের দক্ষে জগদানন্দের যোগ সমাপ্ত হত না। ববীক্রনাথ লিখছেন, 'সদ্ধার সময় ছাত্রদের নিয়ে তিনি গল্প বলতেন। মনোজ্ঞ করে গল্প বলবার ক্ষমতা তাঁর ছিল। তিনি ছিলেন যথার্থ হাস্থারসিক, হাসাতে জানতেন। তাঁর তর্জনের মধ্যেও শ্কানো থাকত হাসি। সমস্ত দিনের কর্মের পর ছেলেদের ভার গ্রহণ করা সহজ নয়। কিল্ক তিনি তাঁর নির্দিষ্ট কর্তব্যের দীমানা অতিক্রম করে স্বেছ্যায় স্নেহে নিজেকে সম্পূর্ণ দান করতেন।'

প্রথম দর্শনে বিভালয়ের ছাত্রেরা তাঁর যে রূপটি প্রত্যক্ষ করত জগদানন্দের প্রাক্তন ছাত্র শ্রীনির্মলচন্দ্র চট্টোপাধ্যায় সেটি জীবস্তভাবে চিত্রিত করেছেন—'থড়গাকৃতি বক্রনাসা, চোথে মোটা কাঁচের চলমা, ঈষৎ চাপা ছুই ঠোঁট, বিরক্তিপূর্ণ ভ্রুভঙ্গি, এবং মোটা কম্বলের মত এক গরম চাদর মুড়ি দিয়া বসিবার ভঙ্গী— এই সমস্ত মিলিয়া বালকপ্রাণে যে অহুভূতির

উত্তেক হইয়াছিল তাহা নিতান্ত ভয়ংকর।' কিন্ধু এই ভীতি জগদাননের থেকে বিভালয়ের তরুণ শিক্ষার্থীদের হৃদয়ের বাবধান সৃষ্টি করতে পারে নি। তিনি যে যথার্থ ক্ষেহশীল ও হিতৈষী তা বুঝতে কারো বেশিদিন সময় লাগত না। নির্মলচন্দ্র তাঁর সম্বন্ধে বিভালয়ের সমস্ব ছাত্রের মনের কথা স্থন্দরভাবে ব্যক্ত করেছেন—'মাস্টারমশায়ের প্রতি ভয় শান্তিনিকেতনে থাকিতে সম্পূর্ণ দূর কথনো হয় নাই। কিন্তু তাঁহার ম্বেহের যে পরিচয় ক্রমশ: পাইতে লাগিলাম তাহা পূর্বের অপরিচয়ের ভীতি অল্পদিনেই শ্রদ্ধায় পরিণত করিয়া দিল। ভয় ও ভালোবাসার সংমিশ্রণে তাঁহার সহিত অপূর্ব সম্বন্ধের সৃষ্টি হইল। জগদানন্দ্বাবু শাস্তভাবে লোকচক্ষুর অস্তরালে বাস করিতে ভালোবাসিতেন ... অথচ আশ্রম বালকদের সকল অভাব অমুযোগ ইত্যাদির খুঁটিনাটির তত্তা-বধানের ভিতর দিয়া এই দূরের মাত্রষটিই সকলের অন্তরের অতি কাছাকাছি বাসা বাঁধিয়াছিলেন।' শাস্তি উপলক্ষেও ছাত্রদের প্রতি লেশমাত্র নির্মমতা জগদানন্দ সহা করতে পারতেন না। শৃঙ্খলাভঙ্কের জন্ম দণ্ড হিসাবে কোনো ছাত্রের এক বেলার আহার বন্ধ করে দেওয়া হয়েছে সংবাদ পেয়ে জগদানন্দ নিজে অভুক্ত থেকেছেন এমন ঘটনা একাধিকবার ঘটেছে। আবার, আর-একজন ছাত্র-অধ্যাপক কৃতজ্ঞচিত্তে শারণ করছেন, একবার যথন ম্যালেরিয়া রোগে আক্রান্ত হয়ে তিনি বিচ্যালয়ের হাসপাতালে মরণাপন্ন, তথন জগদানন্দ যেরূপ অক্লাস্ত-ভাবে তাঁর ভশ্রষা করেছিলেন তাতে এই রোগশয্যায় দূরবাদিনী মাতৃ-দেবীর সম্মেহ করম্পর্শ ই যেন তিনি অমুভব করেছিলেন। অমুরূপ ঘটনার সাক্ষ্য সেদিনের আরো অনেক ছাত্রই দিতে পারবেন। আশ্রম-বালকেরা যে তাঁর হানয়ের কতথানি অধিকার করে বিরাজ করত তাঁর তুখানি গ্রন্থের পরপৃষ্ঠায় উদ্ধৃত উৎসর্গপত্র ছটি তার উচ্জল স্বাক্ষর বহন করছে—

প্রকৃতি-পরিচয়ের উৎদর্গপত্র---

হে কল্যাণীয়

ব্রহ্মবিত্যালয়ের ছাত্রগণ।

আশ্রমের দেই কুন্ত বীক্ষণাগারে অধ্যাপনাকালে তোমাদিগকে যে সকল কথা বলিয়াছি এবং শাস্তব্দিশ্ধ কত সন্ধ্যায় আশ্রম-আঙিনায় বিসিয়া তোমাদের নিকটে প্রকৃতির যে সকল রহস্ত বির্ত করিয়াছি, তাহাদেরি কতকগুলি আজ পুঁথির পাতায় আশ্রয় গ্রহণ করিল। আমার প্রবন্ধগুলি পুস্তকের আকারে প্রকাশিত দেখিতে তোমাদের আকাজ্রা ছিল। এইজন্ত তোমাদের মধ্যে যাহারা আশ্রমে আছ এবং যাহারা আশ্রম ত্যাগ করিয়া অন্তত্ত অবস্থান করিতেছ, সকলেরি উদ্দেশে এই গ্রন্থখানি আমার অন্তরের আশীর্বাদসহ উৎসর্গ করিলাম। তোমরা বিল্লা ও জ্ঞানে দেশের স্থসন্তান হও, ভগবানের নিকটে এই প্রার্থনা করিতেছি।

গ্রহ-নক্ষত্তের উৎসর্গপত্র—

যাদব,

যথন বইথানি লেখা হইতেছিল, তথন কতক অংশ পড়িয়া আশ্রম-বালকদের গুনাইয়াছিলাম; ইহাতে তুমিই বেশি আনন্দ পাইয়াছিলে। যথন তুমি রোগশয্যায় শয়ান, বই ছাপা হইল কিনা, তথনো সদ্ধান লইয়াছিলে। এখন তুমি পরলোকে; বড়ই আক্ষেপ হইতেছে, ছাপা বই তোমার হাতে দিতে পারিলাম না। তাই আদ্ধ এখানি তোমার নামে উৎসর্গ করিলাম।

সতাই এই 'শুষদেহ, রুক্ষব্যবহার বৃদ্ধ শিক্ষকের অস্তরে জননীস্থলভ গভীর স্নেহের এইরূপ গোপন সঞ্চয়' বিশ্বয়কর। অথচ তাঁর এই স্নেহ অতিপ্রকট ছিল না। ছাত্রদের সঙ্গে তাঁর সম্বন্ধের প্রকৃত রূপটি রবীস্ত্র-নাথের নিম্নে উদ্ধৃত উক্তিটিতেই যথার্থরূপে প্রকাশ পেয়েছে—'জগদানন্দ একইকালে ছেলেদের হুহাদ ছিলেন সঙ্গী ছিলেন, অথচ শিক্ষক ছিলেন অধিনায়ক ছিলেন—ছেলেরা আপনারাই তাঁর সন্মান রক্ষা করে চলাত— নিয়মের অন্থবর্তী হয়ে নয়, অন্তরের শ্রন্ধা থেকে।

শুধু অধ্যাপনা নয়, বিছালয় পরিচালনার কাজেও জগদানল প্রায় প্রথমাবধি যুক্ত ছিলেন। বিত্যালয় পরিচালনার পূর্ব অভিজ্ঞতা রবীন্দ্রনাথের ছিল না। অধিকম্ভ তাঁর পক্ষে দীর্ঘকাল স্বায়ীভাবে শাস্তিনিকেতনে বাস করাও অসম্ভব ছিল। স্থচনায় বিভালয়ের সমস্ত ব্যাপারে ব্রহ্মবান্ধব উপাধ্যায় মহাশয় তাঁর প্রধান সহায় ছিলেন। কিন্তু বিভালয়ের জীবনের প্রথম বৎসরে, স্থাপনার কয়েক মাসের মধ্যেই উপাধাায় মহাশয় বিছালয় তাগি করে চলে গেলেন। এর অল্পকালের মধ্যে অমুস্ত পত্নীর চিকিৎসার জন্ম দীর্ঘদিন রবীন্দ্রনাথ কলকাতায় বাস করতে বাধ্য হলেন। তাই বিছালয় পরিচালনার জন্ম তিনি এক অধ্যক্ষ-সমিতি নিযুক্ত করলেন। এই সমিতির সদস্য হলেন মনোরঞ্জন বন্দ্যোপাধ্যায়, জগদানন্দ রায় এবং স্থবোধচন্দ্র মজুমদার, আর সম্পাদক কুঞ্জলাল ঘোষ। এ ব্যবস্থা অবশ্য দীর্ঘদিন স্থায়ী হল না। এর পর বিতালয় পরিচালনার দায়িত্ব কথনো রবীন্দ্রনাথ স্বয়ং গ্রহণ করেছেন, কখনো বা বিশেষ কোনো একজন অধ্যাপকের উপর ক্রম্ভ করেছেন। বঙ্গভঙ্গ আন্দোলনের দঙ্গে প্রত্যক্ষ যোগ ছিন্ন করে রবীন্দ্রনাথ শান্তিনিকেতনে ফিরে এসে আর-একবার বিচ্চালয়ের শাসনব্যবস্থার পরিবর্তন সাধন করলেন। ছাত্র ও অধ্যাপক উভয়ের মধ্যেই স্বায়ত্ত-শাসনব্যবস্থা প্রবর্তিত হল। অধ্যাপকমণ্ডলীতে নির্বাচনপ্রথার প্রচলন হল। তাঁদের মধ্যে তিনজন অধিনায়ক নির্বাচিত হলেন। কিন্তু এই নৃতন ব্যবস্থা প্রথমে তেমন দানা বাঁধল না। ১৯১০ খ্রীস্টাব্দে শাসনব্যবস্থার পুনবার সংস্থার সাধিত হল। বিভালয় পরিচালনার জন্ত 'সর্বাধ্যক' পদের एष्टि হল। সর্বাধ্যক অধ্যাপকমণ্ডলী দারাই নির্বাচিত, অন্ত শিক্ষকদের মত তিনি ও অধ্যাপনা করেন। শিক্ষা ব্যাপারে সাধারণভাবে দেখাশোনার ভার তাঁর উপর। তবে ছাত্রপরিচালনার প্রত্যক্ষ দায়িত্ব বিভালয়ের আত্য, মধ্য ও শিশু এই তিন বিভাগের অধ্যক্ষগণের। আর প্রত্যেক বিষয়ের শিক্ষার ব্যবস্থা এবং ছাত্রদের সেই বিষয়ে উন্নতি-অবনতি সম্বন্ধে লক্ষ্য রাথবার দায়িত্ব বিষয় পরিচালকগণের। প্রশাসনিক সমস্ত ব্যবস্থার দায়িত্ব সম্পূর্ণরূপে সর্বাধ্যক্ষের। কিন্তু এই অতিরিক্ত কাজের জন্য তিনি কোনো স্বতন্ত্র পারিশ্রমিক পান না। বিভালয় পরিচালনার এই ব্যবস্থা চলে ১৯২২ খ্রীস্টাব্দ পর্যস্ত। জগদানন্দ বিভালয়ের প্রথম সর্বাধাক্ষ। আর এই পর্বে তিনিই অধিকাংশ সময় এই পদের দায়িত্ব বহন করেছেন। এই কাজে তাঁর নিষ্ঠা এবং দক্ষতার শক্ষ্য স্বয়ং রবীন্দ্রনাথই রেথে গিয়েছেন। ১৩১৮ সনের চৈত্রমান্দে রবীন্দ্রনাথের বিলাত যাওয়া স্থির হয়। যাত্রার আয়োজনে ব্যস্ত রবীন্দ্রনাথ এক পত্তে জগদানন্দকে লিখছেন, 'তোমাদের অধ্যাপকেরা আমাকে জাহাজে চড়াইয়া দিতে কেহ কেহ বোধ করি আদিবেন। কিন্তু তুমি যথন কর্ণধার তথন তোমার বিছালয়তরীটি ফেলিয়া আসা তোমার দারা হয়ত ঘটিবে না। অতএব দূর হইতেই তোমার নিকট হইতে বিদায় গ্রহণ করিলাম। তোমার রাজত্বকালে বিভালয় উন্নতিলাভ করিতে থাকুক। শাসনে তোমার শৈথিল্য নাই, অথচ তোমার শাসন ছেলে বুড়ো কাহারো অপ্রিয় নহে। এমন কি রাণাঘাটেরপর্যান্ত তোমার রাজ্যাভিষেকে আনন্দ প্রকাশ করিয়াছেন।' পরবর্তী বৎসর ১৩১৯ সনের ১লা অগ্রহায়ণ আমেরিকা থেকে একটি চিঠিতে তাঁকে निथरहन, 'তোমাদের অধাক সভার কাছে আমার একটি নিবেদন, তোমাকে আগামী বারের জন্মও যেন সর্বাধ্যক্ষ নিযুক্ত করেন। আমার প্রস্তাব এই যে এই পদটার ব্যাপ্তি অন্তত তিন বছর পর্যান্ত হয়-কারণ যদ্রটাকে আরত্তে নিতেই একটা বছর লাগে—তোমার হাতে খুব স্থন্দর কান্ধ হচ্ছিল একথা সকলকেই স্বীকার করতে হবে। আগামী 'ই পৌষ তোমার রাজ্যাভিষেক হওয়া নিতাস্ত আবশ্যক।' আমেরিকা থেকে লিখিত আর একথানি পত্রে, সম্ভবতঃ পূর্বোদ্ধৃত পত্রে বর্ণিত নির্বাচনের ফলাফল সম্বন্ধে সংবাদ পেয়ে লিখছেন, 'তুমি সর্বাধ্যক্ষ পদে পুনর্বার প্রতিষ্ঠিত হয়েছ এতে আমি বিশেষ আনন্দ বোধ করছি।'

বিশ্বভারতী প্রতিষ্ঠিত হলে তার সংবিধান অমুসারে বিভালয়ের প্রশাসনব্যবস্থা পুনর্বিগ্রস্ত হল। বন্ধবিভালয় সভঃপ্রতিষ্ঠিত বিশ্বভারতীর সঙ্গে যুক্ত হয়ে তার অঙ্গরূপে পরিগণিত হল। নৃতন সংবিধান অমুসারে শাস্তিনিকেতনে অবস্থিত বিশ্বভারতীর সমস্ত বিভাগের পরিচালনের জগ্রু 'শাস্তিনিকেতন-সমিতি' স্থাপিত হল। শাস্তিনিকেতনের ম্থ্যপ্রশাসক 'শান্তিনিকেতন-সচিব' পদের স্থি হল। এই পদের দায়িত্ব অনেকটা পূর্ববর্তী সর্বাধ্যক্ষ পদের অমুরূপ। বিভালয়ের পরিবৃত্তিত পরিবেশে নৃতন ব্যবস্থাকে স্থিতিদানের দায়িত্ব পড়ল জগদানন্দেরই উপর। ১৯২৩ খ্রীন্টান্দে তিনি প্রথম 'শান্তিনিকেতন-সচিব' নির্বাচিত হলেন। কর্ম-জ্বীবনের শেষ দিন পর্যস্ত তিনি শান্তিনিকেতন-সমিতির সদস্য ছিলেন।

বস্তুত যখনই বিভালয়ে বা পরবর্তীকালে বিশ্বভারতীতে নৃতন কোনো কর্মের প্রবর্তন হয়েছে, অধিকাংশ ক্ষেত্রে দেই নৃতন উভোগের ভার প্রহণ করে তার কর্মপ্রণালীকে স্থানীয়ত্তিত করার দায়িত্ব এসে পড়েছে জগদানন্দের উপর। ১৯২১ খ্রীস্টান্দের ডিসেম্বর মাসে বিশ্বভারতীর আফুষ্ঠানিক উদ্বোধন হল। তার পর বিশ্বভারতী সংবিধান অফুসারে তার পরিষৎ ও সংসদ গঠিত হল। শান্তিনিকেতন ও শ্রীনিকেতন মিলিয়ে বিশ্বভারতীর সমগ্র কর্মপ্রচেষ্টার প্রশাসনিক প্রধানরূপে 'কর্মসচিব' পদের স্কষ্টি হল। ১৯২২ খ্রীস্টান্দের প্রথম দিকে এই নৃতন পদে প্রথম নিযুক্ত হলেন জগদানন্দ। রবীক্রনাথের আমেরিকা বাস কালে লিক্ষন শহরের অধিবাসীরা শান্তিনিকেতন বিভালরের

বালকদের জন্ম একটি মূদ্রাযন্ত্র উপহার দিয়েছিলেন। ১৯১৮ খ্রীস্টাব্দে সেটি শান্তিনিকেতনে স্থাপিত হল। জগদানন্দ প্রথম থেকেই এর কাজের সঙ্গে ঘনিষ্ঠভাবে যুক্ত হলেন। বিজ্ঞালয়ের ১৩২৫-২৬ সনের বিবরণে দেখি ব্যবস্থাপক সভার ছাপাথানার ভারপ্রাপ্ত সভ্য জগদানন্দ রায়। অনেকদিন পর্যন্ত তিনি ছাপাখানা পরিচালনার বিশেষ ভার বহন করেছেন। জীবনের শেষ ভাগে পর্যন্ত জগদানন্দ শান্তিনিকেতন প্রেসের 'মুদ্রাকর' ছিলেন। বিশ্বভারতীর প্রারম্ভিক উদ্যোগ পর্বে ১৩২৫ সনের শেষের দিকে রবীন্দ্রনাথের মনে শাস্তিনিকেতনের মুথপত্ররূপে একটি পত্রিকা প্রকাশের ইচ্ছা হয়। পত্রিকার নাম হয় 'শাস্তিনিকেতন পত্রিকা'। পত্রিকার উদ্দেশ্য সম্বন্ধে প্রথম সংখ্যায় সম্পাদক লিখছেন, 'এই কাগজে আমরা যাহা কিছু বলিব, তাহা কেবল আমাদের আশ্রমের ছাত্র ও আত্মীয় দিগকেই লক্ষ্য করিয়া বলিব। ···আমাদের আলাপ ঘরের লোকের আলাপ।' সেইজন্ম পত্রিকাটির প্রচার প্রথম বংসরে বিতালয়ের বর্তমান ও প্রাক্তন ছাত্রছাত্রী, অধ্যাপক, কর্মী এবং বন্ধুদের মধ্যেই দীমাবদ্ধ রাখা হয়। এই নুতন উত্যোগটির দায়িত্ব অর্পিত হল জগদানন্দের উপর। তিনি 'শাস্তিনিকেতন পত্রিকা'র প্রথম সম্পাদক নিযুক্ত হলেন। দ্বিতীয় বংসরে পত্রিকার উদ্দেশ্য সম্প্রসারিত করে তাকে বিশ্বভারতীর মুখপত্র রূপে প্রকাশের ব্যবস্থা হল। তথন জগদানন্দ বিধুশেথর শাস্ত্রী মহাশয়ের সঙ্গে পত্রিকার যুগ্ম-সম্পাদকের দায়িত্ব গ্রহণ করলেন। তৃতীয় বৎসর থেকে 'শান্তিনিকেতন পত্রিকা' প্রকাশের দায়িত্ব আশ্রমের প্রাক্তন ছাত্র, অধ্যাপ ক ও কর্মীগণের প্রতিষ্ঠান 'আশ্রমিক সংঘ' গ্রহণ করলেন।

স্বদেশের তুর্গতি মোচনের পন্থা সম্বন্ধে তাঁর চিস্তাকে রবীক্রনাথ এক সময় নিজেদের জমিদারিতে স্বন্ধ পরিধির মধ্যে রূপায়িত করবার চেষ্টা

করেছিলেন। দেশের মেরুদণ্ড পল্লীসমাজের সামগ্রিক উন্নতিকল্পে রচিত পল্লীসংগঠনের এই ধারাটিকে স্থবিহিত কর্মপ্রণালীর যোগে ব্যাপকতর ক্ষেত্রে প্রয়োগের আকাজ্জা ববীন্দ্রনাথের বরাবরই ছিল। বিশ্বভারতীর আরম্ভকালে এই উদ্দেশ্য সাধনে প্রধান সহায় রূপে পেলেন লেনার্ড এলমহার্ফ মহাশয়কে। তাঁর অর্থামুকুলো এবং তাঁরই ব্যক্তিগত পরিচালনায় বিশ্বভারতীর 'পল্লীসংগঠন বিভাগে'র স্ত্রপাত হল ১৯২২ খ্রীস্টাব্দের ফেব্রুয়ারি মাসে। রবীন্দ্রনাথের পল্লীসংস্কার ও সংগঠনের মূলস্ত্ত হল গ্রামবাসীকে সংঘবদ্ধ করে স্বাবলম্বী করে তোলা, নিজেদের উন্নতির দায়িত্ব গ্রহণ করবায় যোগ্য করে তোলা। পল্লীসংগঠন বিভাগের কর্মীরা গ্রামে কাজ করতে গিয়ে দেখলেন যে পল্লীগ্রামের সাধারণ মাহুষ ঋণে আকণ্ঠ নিমজ্জিত। এই ঋণের তুঃসহ ভার লাঘব করতে না পারলে গ্রামের মাহুষকে সংঘবদ্ধ করে আত্মবিশ্বাদে উদ্দ করে তোলার আশা স্থান পরাহত। এই সমস্যা সম্বন্ধে বিশদ আলোচনা এবং সমাধানের উপায় চিস্তা করার জন্ম রবীক্রনাথের সভাপতিত্বে শ্রীনিকেতন ও শাস্তিনিকেতনের প্রবীণ কর্মীদের এক সভা হল। জগদানন্দ এই সভার সকল আলোচনায় সক্রিয়ভাবে যোগ দিলেন। স্থির হল বিশ্বভারতীর পরিচালনাধীনে একটি সমবায় কেন্দ্রীয় কোষ স্থাপন করে তার সাহায্যে গ্রামবাসীদের নিয়ে বিভিন্ন ধরণের সমবায়-সমিতি গঠন করে এ সমস্থার সমাধান করতে হবে। স্থতরাং সমবায়পদ্ধতিতে কেন্দ্রীয় কোষ স্থাপনের উল্লোগ শুরু হল। জগদানন্দের বয়স তথন ষাটের কাছাকাছি, শরীরও তেমন স্বস্থ নয়। কিন্তু উত্যোগ-পর্বের সমস্ত চেষ্টার দায়িত্ব অনেকাংশে তাঁর উপরেই এসে পড়ল। ১৯২৭ খ্রীফীন্সে শান্তিনিকেতনে 'বিশ্বভারতী সমবায় কেন্দ্রীয় কোষ' श्रांभिত रन। क्रगनानन रलन गारहत श्रथम मण्णानक। रकसीय কোষ গ্রামের লোকের ঋণভার লাঘ্ব করার উদ্দেশ্তে সমবায় প্রাথমিক

ঋণদান-সমিতি গঠন তো করলই, সমবায় স্বাস্থ্য সমিতি গঠন করল পল্লীবাদীর চিকিৎদা-দমস্থার দমাধান উদ্দেশ্তে, দমবায় ম্যালেরিয়া-নিবারণী সমিতি গঠন করে তখনকার এই কালবাাধির কবল থেকে গ্রামবাসীকে রক্ষা করার চেষ্টা করল, চাষীর ক্ষেতের ফসল রক্ষার উদ্দেশ্যে তাদের সমবায় সেচসমিতি গঠনে উৎসাহ দিল, সমবায় শিল্প-সমিতি গঠন করে গ্রামের ধ্বংসোন্ম্থ তাঁতি, কাঁসারি, গালার কারিগর-এদের রক্ষা করবার চেষ্টা করল: সমবায় মহিলা-শিল্পসমিতি গঠন করে অবসর সময় অর্থকর কোনো কাজে নিয়োগ করে তাঁদের সাংসারিক অবস্থার কিছু উন্নতির স্থযোগ করে দিল। এ সকলের সঙ্গেই সম্পাদক হিসাবে জগদানন্দের ঘনিষ্ঠ সম্পর্ক ছিল। তিনি শুধু দপ্তরে বসে নির্দেশ দিয়েই তাঁর কর্তব্য সমাপ্ত করতেন না, মাঝে মাঝে গ্রামগুলিতে গিয়ে প্রাথমিক সমবায় সমিতিগুলির কাজকর্ম কির্কম চলছে দেখতেন, সমিতির কর্মকর্তাদের উৎসাহ দিতেন। ক্রমে বিশ্বভারতী সমবায় কেন্দ্রীয় কোষের কার্যক্ষেত্রের পরিধি প্রসারিত হল, ফলে সম্পাদকের কাজের পরিমাণও বাডল। উপরন্ধ কেন্দ্রীয় কোষ স্থায়ীভাবে শাস্তিনিকেতনে রাথা সম্ভব হয়ে উঠল না, তাকে শ্রীনিকেতনে স্থানাস্তরিত করতে হল। এইসব নানা কারণে জগদানন্দের পক্ষে ১৯২৮ খ্রীস্টাব্দের পর কোষের দৈনন্দিন কার্যপরিচালনার দায়িত্ব বহন করা আর সম্ভবপর হয়ে উঠল না। কিন্ধ তিনি ব্যাঙ্কের সঙ্গে সম্বন্ধ ছেদ করলেন না, ডিরেক্টর সভার অন্যতম সদস্ত ব্রয়ে গেলেন। কোষের সভ্যেরা তাঁকে ব্যাঙ্কের ভেপুটি চেয়ার্ম্যান নির্বাচিত করলেন। বিশ্বভারতীর কর্ম থেকে অবসর গ্রহণের দিন পর্যস্ত এই পদে অধিষ্ঠিত থেকে ব্যাঙ্কের নীতি নির্ধারণের মুখ্য দায়িত্ব তিনি বহন করে গিয়েছেন। কেন্দ্রীয় কোধের কাজ ছাড়াও বিভিন্ন সময়ে শ্রীনিকেতনের কর্মপ্রচেষ্টা ও তার প্রশাসন ব্যাপারে জগদানন্দ নানাভাবে দায়িত্ব গ্রহণ করেছেন। শ্রীনিকেতনের কাজ নৃতন নৃতন ধারায় ক্রমশঃ



শাস্থিনিকেতনে মাধবী-হিজানে জগদানন্দ রায়ের ক্লাস

বিস্তার লাভ করলে দেখানকার প্রশাসনিক ব্যবস্থা অমুসারে 'শ্রীনিকেতন-সমিতি' স্থাপিত হয়। ১৯২৫ খ্রীস্টাব্দে জগদানন্দ নবপ্রতিষ্ঠিত এই সমিতিতে শাস্তিনিকেতন-সমিতির প্রতিনিধি নির্বাচিত হলেন। তারপর ১৯২৮ খ্রীস্টাব্দের প্রথম দিকে রথীন্দ্রনাথ ভগ্নস্বাস্থ্য পুনকদ্ধার কল্পে দীর্ঘদিনের জন্ম যুরোপবাসে বাধ্য হলে, তাঁর অমুপস্থিতি কালে জগদানন্দ শিক্ষাসত্তের তৎকালীন ডিরেক্টর ডক্টর প্রেমটাদ লালের সঙ্গে একযোগে যুগ্ম-শ্রীনিকেতন-সচিবের পদ গ্রহণ করে পল্লীসংগঠন বিভাগ পরিচালনার ভারও বহন করেছিলেন।

শাস্তিনিকেতন বিভালয়ে জগদানন্দের বিচিত্র কর্মোভ্যমের আর-একটা দিকের পরিচয়ও দেওয়া প্রয়োজন। পত্নী ও মধ্যমা কন্সার মৃত্যুর পর রবীন্দ্রনাথ 'শাস্তিনিকেতন' বাড়িতে আর বাস করেন নি। আশ্রমের পূর্বপ্রান্তে নিজের জন্ত 'দেহলি' আর পুত্রকন্তাদের বাদের জন্ত তারই পাশে 'নতুন বাড়ি' নির্মাণ করেছিলেন। এই বাড়ির উত্তরে তাঁদের নিজেদের ব্যবহারের জন্ম একটি কৃপও খনন করেছিলেন। তারই পাশে রবীন্দ্রনাথের ফুল, ফল ও সবজি বাগান ছিল। পূর্বেই উল্লেখ করেছি, রবীন্দ্রনাথের পক্ষে স্থায়ীভাবে শান্তিনিকেতনে বাস করা সম্ভব ছিল না। সেজন্য এই বাগান তত্ত্বাবধানের ভার ছিল জগদানন্দের উপর। তথন বিভালয়ের নিজম্ব কোনো বাগান ছিল না। ক্রমে রবীন্দ্রনাথের উৎসাহে বিভালয়ের উভোগ শুরু হল। তত্ত্ববোধিনী পত্রিকার ১০১৯ সনের কার্তিক সংখ্যার আশ্রম সংবাদে দেখি, 'যাহাতে একদল ছাত্র এক এক খণ্ড জমি লইয়া তাহাতে যত্নের সহিত শাকসবজি রোপণ করিতে পারেন তজ্জ্যু চেষ্টা চলিতেছে।' আশ্রমের এই নৃতন প্রচেষ্টার দায়িত্বও অনতিকাল মধ্যে জগদানন্দের উপর এসে পড়ল। এ কাজেও তাঁর উৎসাহ উভ্তম অফুরস্ত। আর তাঁর এই উৎসাহ ছাত্রদের অনেকের মধ্যে সংক্রামিত হতে বিলম্ব হল না। তত্ববোধিনী পত্রিকার ১৩২০

দনের অগ্রহায়ণ-পৌৰ দংখ্যায় আশ্রমসংবাদ—'বিভালয়ের ক্লবিকার্য খুব উৎকর্ষ লাভ করিয়াছে। এবার বেগুন, কপি, আলু, ওলকপি, মটর, বীট ইত্যাদি বপন করা হইয়াছে। ছাত্রদিগের মধ্যে যাঁহাদের এ বিষয়ে আগ্রহ আছে, তাঁহারা বাগানের সেবা ও তত্ত্বাবধান যত্নপূর্বক করিতেছেন। ক্রষিকার্য পরিদর্শনের ভার দর্বাধ্যক্ষ শ্রীযুক্ত জগদানন্দ রায় মহাশয়ের উপর আছে। আবার শান্তিনিকেতন পত্রিকার ১৩২৬ সনের অগ্রহায়ণ সংখ্যার আশ্রম-সংবাদে দেখি যন্ত্রশালার উত্তরে নুতন কুয়ার পাশে বিচ্চালয়ের যে বিস্তীর্ণ উত্থান রচিত হয়েছে অধ্যাপক জগদানন রায় মহাশয়ের তত্ত্বাবধানে তাতে নানারকম সবজি ও ফল উৎপন্ন হচ্ছে। এই স্থানেই অবদর গ্রহণের মাত্র এক বংদর পূর্বে, ১৯৩১ দালেও তাঁকে আমরা মহা উৎসাহে বাগান করতে দেখেছি। তখন অবশ্য ছাত্রেরা তার সঙ্গে আর যুক্ত ছিল না, বাগানের জন্ত মালী ছিল। কিন্তু মাস্টারমশায় প্রতিদিন ঘূরে ঘূরে সমস্ত দেখাশোনা করতেন, অনেক গাছ তিনি স্বহস্তে রোপণ করতেন। তথন বিছালয়ের বাগানে শাকসবজি তো উৎপন্ন হতই, পেঁপে, আনারদ এবং নানা জাতের কলাও ফলত। শীতের দিনে বড় কুয়ার পাড়ে নিজেদের থালাবাটি মাজতে গিয়ে মাস্টারমশায়ের বাগানে লাল রঙের বড বড টোমাটো দেখে আমাদের লোভ সংবরণ করা কঠিন হয়ে উঠত। সেগুলি আহৃত হয়ে বিত্যালয়ের ভোজনশালায় আমাদেরই ব্যঞ্জনাদির স্বাদ বুদ্ধি করবে এ কথা জেনেও অতক্ষণ ধৈর্য অবলম্বন করা আমাদের পক্ষে সম্ভব হত না। গণিতের শিক্ষক, গম্ভী রপ্রকৃতি জগদানন্দ বন্ধু ও সতীর্থমহলে একজন

গণিতের শিক্ষক, গন্ধী রপ্রকৃতি জগদানন্দ বন্ধু ও সতীর্থমহলে একজন স্থাবিক ব্যক্তি বলেই পরিচিত ছিলেন। শিক্ষকমশায়ের কপট তর্জনের আড়ালেও অনেক সময় তাঁর নিঃশন্দ হাসিটি লুকানো থাকত। আর তা ছেলেদের সম্পূর্ণ অগোচরও ছিল না। তাঁকে সমীহ করত, কিন্তু তাঁকে নিয়ে আমোদ করতেও তারা ছাড়ত না। থাটের উপর বিশ্রামরত

জগদানন্দকে থাটস্থন্ধ মাখায় তুলে ছাত্র বথীক্রনাথ ও তাঁর সঙ্গীদের হরিবোল দিতে দিতে ভুবনভাঙার বাঁধের জলে নামানোর গল্প অনেকেই শুনেছেন। তাঁর স্মিশ্ব রিনিকতার বহু গল্প ছাত্রমহলে প্রচলিত ছিল। এই রূপ এক রিনিকতার বিবরণ দিয়েছেন তাঁর পূর্বোল্লিথিত ছাত্র নির্মলচক্র চট্টোপাধ্যায়। তিনি লিথছেন—"মাস্টারমহাশ্বর ভিটেকটিভের এক রোমাঞ্চকর গল্প একরাত্রে বলিতেছিলেন। তাঁহার বলার ভঙ্গীতে অভিভূত হইয়া সকলেই স্তন্ধ হইয়া শুনিতেছি। গল্পটি তিনি উত্তম পুরুষে বলিয়া চলিয়াছেন।...আমরা সকলেই গল্পটির প্রায় সমস্ত বিশ্বাস করিয়াছিলাম। এমন সময় কে একজন অসীমসাহসী জিজ্ঞাসা করিয়া বিদিল: 'এ সব সত্যি মাস্টারমশাই?' ক্রন্তিম ক্রোধের সহিত চোখ পাকাইয়া মাস্টারমহাশয় উত্তর করিলেন: 'সত্যি নয় তো আবার কি? তোমাদের কাছে কি এই বুড়ো বয়সে মিথা কথা বলতে বসেছি?'

যে সব ছাত্র পরবর্তী কালে শান্তিনিকেতনে এসেছেন তাঁদের কাছে
মাস্টারমশায়ের পরিচয় অসম্পূর্ণ থেকে গিয়েছে। তাঁকে রঙ্গমঞ্চে
পাদপ্রদীপের আলোকে দেথবার স্থযোগ তাঁদের কথনো হয়নি।
তাঁর অভিনয়কুশনতার কাহিনী তথন কিংবদন্তীতে পরিণত। অভিনয়ে
তাঁর উৎসাহ বালককাল থেকেই। বালকবয়সে পাড়ার ছেলেদের
জুটিয়ে বাড়ির পূজাদালানে অভিনয় করতেন। শান্তিনিকেতনে
বিভালয় প্রতিষ্ঠার ছতিন বংসরের মধ্যে এখানকার ছাত্র ও
অধ্যাপকেরা মিলে Midsummer Night's Dream অভিনয় করেন।
এটি এখানে তাঁর প্রথম অভিনয়। এই ঘটনা সম্বন্ধে স্বয়ং জগদানন্দ
লিথছেন—'আমারো একটা ভূমিকা ছিল। সেক্সপিয়রের লেখা কবিতা
মুখন্থ করিয়া অভিনয় করিতে হইবে। খুব মুখন্থ করিলাম। কিন্তু
রক্সমঞ্চে দাঁড়াইয়া দেখি, সকল শ্রম পণ্ড হইয়াছে। যাহা মুখন্থ
করিয়াছিলাম, তার এক ছত্রও মনে নাই। কিন্তু অভিনয় তো করিতে

হইবে—কান্ধেই যাহা মূথে আদিল, তাহা বলিয়া অভিনয় শেষ করিলাম। শ্রোতৃবর্গ এই নৃতন অভিনয় দেখিয়া অবাক।' রবীন্দ্রনাথের রচিত नांग्रेटक क्रामानम প्रथम अভिनय करतन 'गांतरमारमारत', ১৯০৮ সালের আখিন মাসে। তিনি অভিনয় করেছিলেন লক্ষেশ্বরের ভূমিকা। এই এক রাত্রেই তিনি বিভালয়ের সমস্ত বালকের হৃদয় হরণ করে নিয়েছিলেন। একাধিকবার শাস্তিনিকেতন এবং কলকাতায় তিনি এই ভূমিকায় অবতীর্ণ হয়েছেন। রথীন্দ্রনাথ 'পিতৃস্বতি' গ্রন্থে লিথছেন—'রূপণ লক্ষেররের ভূমিকায় তিনি যে ক্বতিত্ব দেখিয়েছিলেন তা সত্যই অনন্য এবং অনবছ। মনে হত লক্ষেশ্বরের ওই ভূমিকাটুকু যেন জগদানন্দবাবুর জন্মই বিশেষভাবে निथिछ।' শারদোৎসবের পর রবীক্রনাথের কয়েকটি নাটকেই তিনি বিভিন্ন সময়ে অভিনয় করেছেন। 'প্রায়শ্চিত্তে' চক্রছীপের রাজা প্রতাপাদিত্য-জামাতা রামচন্দ্র, 'রাজা'য় কোশলরাজ, 'অচলায়তনে' মহাপঞ্চক, 'ফাল্কনী'তে দাদা- প্রধান-অপ্রধান যথন যে-ভূমিকায় তিনি অভিনয় করেছেন, দর্শকের সামনে চরিত্রটি জীবস্ত হয়ে উঠেছে। শান্তিনিকেতন বিত্যালয়ের ঘরোয়া পরিবেশে কিম্বা কলকাতার সাধারণ বঙ্গমন্দিরে সহস্র চক্ষুর সন্মুথে, সর্ব অবস্থায় তিনি সমান সচ্ছন্দ ছিলেন।

শুধু অভিনয়কলা নয়, গীতকলাতেও তাঁর তুল্য আকর্ষণ আর অধিকার ছিল। এসরাজ এবং বেহালা তিনি ভালোই বাজাতেন। এ ছটি যন্ত্র ছিল প্রধানতঃ তাঁর নিভ্ত অবসরের সঙ্গী। তবে শান্তিনিকেতনের ঘরোয়া আসরেও অনেক সময় তিনি বাজিয়েছেন। গান তিনি গাইতে পারতেন না, কিন্তু গানের ভক্ত ছিলেন। গানের আসরে বসে স্কদ্রে দৃষ্টি নিবদ্ধ করে তন্ময় হয়ে গান শুনতে অনেক সময়েই তাঁকে দেখা যেত। আবার রেখা, রূপ ও রঙের সৌন্দর্যও তাঁকে বিশ্বিত করত। আচার্য নন্দলাল বস্থু শ্বরণ করেছেন যখন তাঁরা গ্রেছাগারের তৎকালীন পাঠকক্ষ, পশ্চিম প্রান্তের কুঠরিটির দেওয়ালে চিত্রাঙ্কন করছিলেন জগদানন্দ প্রায়ই সেথানে গিয়ে বদতেন, তাঁদের কাজ উপভোগ করতেন।

জগদানন্দের সাহিত্য-কৃতি তো তাঁর জীবদশাতেই দেশে স্বীকৃত হয়েছে। বিজ্ঞানের নানা শাখা ও নানা স্তরের জটিল তথ্যরাজি সহজ. স্থন্দর ও চিত্তাকর্ষক বাংলায় দীর্ঘদিন ধরে দেশবাসীকে নিয়মিত উপহার দিয়ে সাধারণ মাহুষের মধ্যে বিজ্ঞানের প্রচার তিনি করে গিয়েছেন। এ কাজ সেদিন সহজ চিল না। তথন পর্যন্ত বাংলা ভাষায় বিজ্ঞানের আলোচনা সামান্তই হয়েছে। এ ভাষার শিশুসাহিত্যে তো সেদিন বিজ্ঞানের প্রবেশই নিষেধ ছিল বলা চলে। বিজ্ঞানের বিষয়বস্তু প্রকাশের উপযুক্ত ভাষা বহুলাংশে তাঁকে নিজেই স্বষ্ট করে নিতে হয়েছে। এজক্স তাঁকে প্রতি পদে বিজ্ঞান-আলোচনায় ব্যবহৃত অসংখ্য শব্দের পরিভাষা গঠন করতে হয়েছে। এ কাজে তিনি এমনই নৈপুণ্য দেখিয়েছেন যে তাঁর রচনাপাঠকালে পাঠকের কথনো মনেই হয় না শব্দগুলি অপরিচিত, এই প্রথম শুনছেন। প্রবন্ধ বা গ্রন্থ রচনাকালে জগদানন্দের লক্ষা ছিল প্রধানতঃ শিশুকুল। বিছালয়ে গল্প বলে তিনি ছেলেদের মনোরঞ্জন করতেন--গোয়েন্দার গল্প, ভূতের গল্প, বিজ্ঞানের কল্পনা-বাজ্যের গল্প। বিজ্ঞানের ক্লাসে নানা জটিল তথ্য বোঝাতেন গল্পছলে। গ্রন্থরচনাকালেও তাঁর সেই একই প্রকৃতি—তিনি কথক, গল্পকার দ পঞ্চাশ-একশোটির স্থানে সহস্র শিশু মনশ্চক্ষ্র সমূথে তাঁকে ঘিরে গোল হয়ে বলে গিয়েছে, তাঁর গল্প ভনবে। দীর্ঘদিনের সাধনাতেই তিনি লিখিত ভাষায় তাঁর নিজম্ব দ্যাইল, বিশিষ্ট ভঙ্গিটি আয়ত্ত করতে পেরে-ছিলেন। বুদ্ধবয়সেও এই সাহিত্যসাধনায় তাঁব ক্লান্তি, বিরাম বা বিশ্রাম ছিল না। নৃতন কোনো বই লিখলে তাঁর ছাত্রদের শুনিয়েছেন, জিজ্ঞাসা করেছেন—'বুঝতে পারলি তো? ভালো লাগল তো? বল, না হয় আবার নতুন করে লিখব, আরোসহজ করে লিখব।' তাঁর লেখা যে

বাংলার শিশুদের ভালো লেগেছে তার প্রমাণ তাঁর জীবিতকালেই তাঁর বইরের একাধিক সংস্করণ মৃদ্রিত হয়েছে। কোনো কোনো বইয়ের তো প্রথম প্রকাশের তিন-চার বংসরের মধ্যেই দ্বিতীয় সংস্করণ মৃদ্রণের প্রয়োজন ঘটেছে। মনে রাখতে হবে শিক্ষিত সমাজে সেকালে আজকার মত বই কেনার প্রচলন হয় নি। শিক্ষিত বাঙালী সমাজে তথনো ছেলেমেয়ের জন্মদিন একটা ঘরোয়া উৎসবের দিন হয়ে ওঠে নি এবং শিশু বা কিশোর মনের থোরাক জোগাবার উদ্দেশ্রে ওদের হাতে বংসরে বংসরে বিচিত্র গ্রহ্মজার তুলে দেবার প্রয়োজনও অফ্টুত হয় নি।

জীবনের শেষভাগে বিশ্বভারতীর বছ বিভাগের বিভিন্ন কর্মস্ফটাকে অতিক্রম করে জগদানন্দের কর্মক্ষেত্র শাস্তিনিকেতনের পারিপার্থিক অঞ্চলে এবং ক্রমশং দারা বীরভূম জেলাতেই প্রসারিত হয়েছিল। য়ৃত্যুর পূর্ব-পর্যন্ত বছ বংসর তিনি বোলপুর ইউনিয়ন বোর্ডের সদস্য এবং বোলপুর ইউনিয়ন বেঞ্চলেন। জেলাশাসক তাঁকে লোকাল বোর্ডের সদস্য মনোনীত করেছিলেন। জনসেবার এই-সব নৃতন কর্মক্ষেত্রেও তাঁর নিষ্ঠা, সততা ও হিতৈষণা সকলের আজা এবং সম্বন্ধ আকর্ষণ করেছিল। বোলপুর এবং আশপাশের প্রামাঞ্চলের সাধারণ মাছ্র্য তাদের ব্যষ্টি বা গোষ্ঠা-জীবনের নানা সমস্থায় পরামর্শের প্রত্যাশায়, সহায়তার দাবিতে পরিপূর্ণ ভরদা নিয়ে তাঁর কাছে এসে দাঁড়াত।

জগদানন্দ চিরদিন সবল সরল অনাড়ম্বর জীবন যাপন করে
গিয়েছেন। প্রথম জীবনে তাঁকে অভাব-অনটনের সঙ্গে সংগ্রাম করতে
হয়েছে। তার পর জীবনের দায়াহ্মভাগে অপেক্ষাক্তত সচ্ছল অবস্থা
তিনি লাভ করেছিলেন সন্দেহ নেই। অথচ তথনো তাঁর জীবনযাত্রার
ধারায় কোনো পরিবর্তন ঘটে নি। পূর্বেই উল্লেখ করেছি জগদানন্দের
সাংসারিক অভাব মোচনের জন্ম রবীক্রনাথ তাঁকে প্রথমে জমিদারির
কাজে নিযুক্ত করেছিলেন। তার প্রধান কারণ জমিদারি দপ্তরে

বেতনের ক্বপণতা ছিল না।' অথচ যৌবনেই বিপত্নীক, চারটি শিশুসম্ভানের লালনপালনের সমস্ভায় বিত্রত জগদানন্দই তাঁর আহ্বানে বিন্দমাত্র দ্বিধা না করে অখ্যাত এবং অনিশ্চিত-ভবিষ্যৎ এক বিভালয়ের অধ্যাপনার কাজ সানন্দে গ্রহণ করেছিলেন। জগদানন্দের নিজের ভাষাতেই তুলে দেওয়া যাক তাঁর জীবনের এই বিশেষ তাৎপর্যপূর্ণ সন্ধিক্ষণের বিবরণ—"আশ্রমে আসিবার পূর্বে যেদিন গুরুদেব আমাকে জোড়াসাঁকোর বাড়িতে ডাকিয়া জিজ্ঞাসা করিলেন, 'তুমি জমিদারির কাচ্ছে থাকিতে চাও, না আমার সঙ্গে শাস্তিনিকেতনে যাইতে চাও?' সেই দিনটা আমার জীবনের একটা স্মরণীয় দিন। আমি দানন্দে বলিয়া ফেলিলাম, 'আমি নায়েব হইতে চাহি না। আপনার সঙ্গে শান্তিনিকেতনেই যাইব।' গুরুদেব বলিলেন 'তথান্ত'। হাতে স্বৰ্গ পাইলাম।" বৈষয়িকের কণ্ঠস্বর এ নয়। জ্ঞানের চর্চা, অধ্যয়ন-অধ্যাপনায় সহজ অমুরাগ এবং প্রবণতা এ তাঁর প্রকৃতিগত। এমন না হলে ভাবুকতা, কল্পনা, আদর্শের প্রতি অহুরাগ এ সকলই শাস্তিনিকেতন বিভালয়ের আরম্ভকালীন উপকরণবিরল কঠোর জীবনের রূচ বাস্তবের আঘাতে স্তিমিত হতে অধিক সময় লাগত না: সেই অতিক্ষুদ্র প্রতিষ্ঠানের গুটিকয়েক ছাত্র ও তুচারজন সহকর্মীর সাহচর্যে দীমাবদ্ধ কাজের মধ্যে যথার্থ আনন্দের উপাদান ও স্থানুর মহত্ত্বের সম্ভাবনা কথনোই খুঁজে পেতেন না।

যৌবনে ম্যালেরিয়া-রোগগ্রস্ত হয়ে জগদানন্দের স্বাস্থ্য নষ্ট হয়ে গিয়েছিল। জমিদারি কাজে নিযুক্ত জগদানন্দের শারীরিক অবস্থার কথা বর্ণনা করে রবীন্দ্রনাথ লিথছেন—'সেথানে তিনি বারবার জরে আক্রাস্ত হয়ে অত্যস্ত তুর্বল হয়ে পড়লেন। তাঁর অবস্থা দেখে মনে হল তাঁকে বাঁচানো শক্ত হবে।' জমিদারির কাজ ছেড়ে প্রথম যথন শাস্তিনিকেতনে এলেন সে সময়ের কথা জগদানন্দ স্বয়ং বর্ণনা করছেন—

তথন আমি ম্যালেরিয়া-রোগী। স্বাস্থ্য কাহাকে বলে জ্বানিতাম না। বৎসবের মধ্যে দশমাদ শ্যাগতই থাকিতাম। বৈশাথ-জ্যৈ জ্বাম-কাঁঠাল থাইয়া একটু স্কস্থ বােধ করিলে আষাঢ়ে ম্যালেরিয়া ধরিত, এবং তাহার জের কান্ধন-চৈত্রের পূর্বে শেষ হইত না।' আবার জীবনের শেষ ভাগেও রােগে, পারিবারিক নানা তৃশ্চিস্তায় তাঁর শরীর জীর্ণ হয়ে গিয়েছিল। যেদিন তাঁর গৃহে তাঁরই জ্যেষ্ঠা দৌহিত্রীর বিবাহ, সেদিন ভাজারের নির্দেশে জগদানন্দ হাসপাতালে আবদ্ধ, পাছে অষ্ঠানের উত্তেজনায় তাঁর অস্বাভাবিক রক্তচাপ আরাে বৃদ্ধি পেয়ে বিপদসীমা অতিক্রম করে যায়! মাঝে শান্তিনিকেতনে কর্মজীবনের প্রথম দিকে, তাঁর স্বাস্থ্যের কিছু উন্নতি হয়েছিল। কিন্তু শরীরের দিক থেকে কোনােদিনই তাঁকে সম্পূর্ণ স্কন্থ বলা চলত না। এমন মাক্ষটি যে এত রকমের কাজ একই সঙ্গে দীর্ঘদিন ধরে এমন নিরলসভাবে চালিয়ে যাবার শক্তি কোথা থেকে আহরণ করতেন সে কথা ভাবলে অবাক হতে হয়। অদম্য মনােবলই তাঁর অক্লান্ড কর্মশক্তির যথার্থ উৎস ছিল।

দৃষ্টিভঙ্গীর দিক থেকে জগদানন্দ ছিলেন রক্ষণশীল। যুগের ধারা ধরণ, প্রবৃত্তি ও প্রকৃতি লক্ষ্য করে এই শব্দটি তাঁর সম্বন্ধে প্রয়োগ করন্তে অবশ্য সংকোচ হয়। তবু তাঁর মনের গঠন, তাঁর চরিত্র বা প্রকৃতি সম্ভবতঃ এই শব্দটির সাহায্যেই যথার্থভাবে বর্ণনা করা সম্ভব। পরিবর্তনের তিনি বিরোধী ছিলেন না। কিন্তু নৃতনের পাদপীঠে নির্বিচারে পূজার অর্ঘ্য সাজিয়ে দিতে তাঁর মন চাইত না। কালের গতিকে রাষ্ট্রে ও সমাজে অনেক আবর্জনা নিয়তই জমতে থাকে, আর মাঝে মাঝে তা সরিয়ে ফেলতে না পারলে রাষ্ট্র বা সমাজের স্বাস্থ্যেরও হানি, এ কথা তিনি অস্থীকার করতেন না। কিন্তু অতীত থেকে যা কিছু আমরা উত্তরাধিকারস্ত্রে পেয়েছি তার স্বটাই আবর্জনা, সমস্ভই নির্বিচারে

দ্র করে না দিলে আমাদের মঙ্গল নেই—এ কথা তিনি মানতেন না। ফলত: গড়ার কাজেই ছিল তাঁর আগ্রহ এবং উৎসাহ, ভাঙার কাজে নয়। সেইজন্ম রবীন্দ্রনাথের বিদেশবাসকালে অসহযোগ আলোলনের ঢেউ লেগে শাস্তিনিকেতনের ছাত্র এবং অধ্যাপক সমাজকে যথন চঞ্চল করে তোলে, অধ্যাপকদের কয়েকজন যথন স্বাধীনতার জন্ম জাতীয় সংগ্রামের সেই সন্ধিকণে অধ্যয়ন-অধ্যাপনাতে নিজেদের আবদ্ধ রাখাকে দেশের প্রতি কর্তবাচ্যুতি জ্ঞানে বিভালয় ত্যাগ করে দেশের কাজে নিযুক্ত হন, যথন অধ্যাপকমণ্ডলীর অধিকাংশের প্রস্তাবাহ্নসারে প্রাইভেট পরীক্ষার্থী হিসাবে বিভালয়ের ছাত্রদের কলিকাতা বিশ্ববিভালয়ের প্রবেশিকা পরীক্ষায় পাঠানোর ব্যবস্থা রহিত হয়ে যায়, তথন জগদানন্দ এ সবের তীত্র বিরোধিতা করেছিলেন। অপরদিকে তাঁর মন ছিল বাস্তবাজ্রয়ী। সেই কারণেই গান্ধীজির প্রেরণা এবং উৎসাহে যথন অধ্যাপকমণ্ডলী বিভালয়ের পাচক ভৃত্য মালী মেথর সকলকে বিদায় দিয়েছিলেন, তথন সে ব্যবস্থাও জগদানন্দ অন্থমোদন করেন নি।

জীবনের সায়াহ্নকালে জগদানলের বিচিত্র কর্মপ্রচেষ্টার কিঞ্চিৎত্বীকৃতি দেশ ও রাষ্ট্র তাঁকে দিয়েছিল। তিনি স্কুলের গণিতশিক্ষক
ছিলেন, কিন্তু কলিকাতা বিশ্ববিভালয় তাঁকে বি. এ. পরীক্ষায় বাংলা
ভাষার অগ্যতম পরীক্ষক নিযুক্ত করেছিলেন। তাঁর মৃত্যুর কিছুকাল
পূর্বে কলিকাতা বিশ্ববিভালয় বাংলা ভাষায় বৈজ্ঞানিক সাহিত্যের প্রকর্ষ
ও প্রসার সাধনের অহুকূলে একটি কর্মপদ্ধতি প্রণয়নের উদ্দেশ্যে একটি
কর্মিটি নিযুক্ত করেছিলেন। জগদানন্দ এই ক্মিটির সভ্য মনোনীত হন।
তৎকালীন ব্রিটিশ সরকারও তাঁকে 'রায়সাহেব' খেতাবে ভূষিত করেন।
১৩০০ সনে তিনি বঙ্গীয় সাহিত্য সন্মিলনের নৈহাটি অধিবেশনে বিজ্ঞান
শাখার সভাপতি নির্বাচিত হয়েছিলেন।

জীবনে নানা ছ্ঃখণোক জগদানদ্দকে পেতে হয়েছে। তবুও
অখলিত নিষ্ঠায় আপন কর্মে তথা ব্রতে আপনাকে সব সময় তিনি নিযুক্ত
রেখেছেন। যাদের মধ্যে বাস করেছেন, যাদের সংস্পর্শে এসেছেন
সকলের সঙ্গে যথাযোগ্য স্নেহ ভালোবাসা শ্রন্ধার সম্বন্ধ স্থাপন করেছেন;
তাঁর সহকর্মী, তাঁর প্রতিবেশী, একই আশ্রমের অধিবাসী, সকলের
শ্রন্ধা প্রীতি আকর্ষণ করেছেন। শাস্তিনিকেতনেই ১৩৪০ সনের ১১ই
ভাষাত্র চৌষ্টি বৎসর বয়সে তাঁর দেহাবসান হয়।

পাঠভবনে যথন ষষ্ঠ বর্গের ছাত্র হিসেবে পড়তে যাই, তার জনেকদিন আগেই তাঁর দেহাবদান ঘটেছিল। অথচ, স্পষ্ট মনে পড়ে, সেই মুহুর্তের আশ্রমিক আবহে জগদানন্দ রায়ের নাম একটি জীবস্ত পুরাণের দাম্প্রতিকতায় প্রতিষ্ঠিত ছিল। ঐ নাম সভঃপাতী শিশিরের মতো স্বাভাবিক ছিল দেদিন। শাস্তিনিকেতন বিভালয়ের প্রথম সর্বাধ্যক্ষ জগদানন্দকে আশ্রম-পরিবেশের বাইরে সেদিনও যেমন, তেমনি আজকেও কল্পনা করা অসম্ভব।

নামকরণে ব্যক্তিপরিচয় নিরপণ একটি গ্রামীণ কুদংস্কার, এ কথা জেনেও তাঁর অর্থবহ নামের তাৎপর্য অনেকবার ভেবেছি। তাঁর জীবনচর্যা ও গ্রন্থকৃতি এই কথাটাই আমাদের মনে করিয়ে দেয়, জগৎ জুড়ে তাঁর আনন্দ ছড়িয়ে ছিল। জগদ্ব্যাপারের রহস্থ উদ্যাপন করবার জন্তেই তিনি বিজ্ঞান সাধনায় বৃত হয়েছিলেন এবং শিশুর বিশ্বয়ে সেই উৎসবে অংশগ্রহণের উদ্দেশ্রেই নিরস্কর ছোটদের বিজ্ঞানবিভার আস্বাদ জুগিয়ে গিয়েছিলেন। নামামুখকে জগদীশচন্দ্র বস্থ শ্বর্তব্য। জগদানন্দ যে 'জগদীশচন্দ্রের আবিকার' নামক উদ্দীপক বইখানি লিথেছিলেন, নেটিকে আকস্মিক, বিশ্বিপ্ত তথ্যমাত্র বলে মনে করার কারণ দেখি না।

জগদানন্দ ছোটদের জন্মে অস্তত পনেরোটি বই লিখেছিলেন। সবগুলিই বিজ্ঞানের। বইগুলির ভূমিকা বা উৎসর্গ-অংশ থেকে এই সব উৎকলন প্রসঙ্গত মনে আসে:

- ১. দীর্ঘকালব্যাপী পরিশ্রমের ফলে আলো প্রকাশিত হইল। ইহা সাধারণ পাঠক ও আমাদের বালকবালিকাদের চিন্তাকর্ষণ করিলে শ্রম সার্থক জ্ঞান করিব।
- ২. ছোটো ছেলেমেয়েদের পড়ার উপযোগী উদ্ভিদ্বিভার কোনো বই

বাংলা ভাষায় নাই। তাই বাংলা দেশের সাধারণ গাছপালার পরিচয় দিয়া বইথানি রচনা করিয়াছি। ইহাতে গাছের শ্রেণী-বিভাগ এবং তাহাদের জীবনের খুঁটিনাটি ব্যাপারগুলি বুঝাইবার চেষ্টা করি নাই। বইথানি পড়িয়া যাহাতে ছেলেমেয়েদের অফুসন্ধিংলা জাগিয়া উঠে, পুস্তকরচনার সময় সেই দিকেই বিশেষ দৃষ্টি রাথিয়াছিলাম।

ত যথন বইথানি লেখা হইতেছিল, তথন কতক অংশ পড়িয়া আশ্রম-বালকদের গুনাইয়াছিলাম ; ইহাতে তুমিই বেশি আনন্দ পাইয়াছিলে। যথন তুমি রোগশ্যাায় শ্যান, বই ছাপা হইল কিনা, তথনো সন্ধান লইয়াছিলে। এখন তুমি পরলোকে ; বড়ই আক্ষেপ হইতেছে, ছাপা বই তোমার হাতে দিতে পারিলাম না। তাই আজ এখানি তোমার নামে উৎসর্গ করিলাম।

এই সব উদ্ধৃত বাক্যে যে আনন্দ বা ঔংস্কক্যের কথা বলা হয়েছে, তাই ছিল জগদানন্দের সাধনার প্রধান স্ত্র। তিনি এই মর্মে সজাগ ছিলেন যে শাস্ত্রশিক্ষার ভরকেন্দ্র জীবন। এবং ব্যাবহারিক বিজ্ঞানচর্চার উপর জোর না দিয়েও তাই বিজ্ঞান অহশীলনের জীবনম্থী ধারাটি সন্ধান করবার আগ্রহে তিনি একনিষ্ঠ থাকতে চেয়েছিলেন। আর সেই পথে কোনো-রকম অস্তরায় তিনি মানতে রাজি ছিলেন না। বাংলা ভাষায় বিজ্ঞান-চর্চার অহ্যতম পুরোধা এই পুরুষের নিম্নোক্ত বক্তব্যই তার দৃপ্ত নিদর্শন:

বিদ্যাৎতত্ত্ব সম্বন্ধে যে-সকল বিদেশী বৈজ্ঞানিক শব্দ সাধারণের নিকট স্থাপরিচিত, দেগুলির কিস্কৃতকিমাকার বাংলা পরিভাষা গড়িয়া পুস্তকে ব্যবহার করি নাই। জর্মন পণ্ডিতেরা যে পরিভাষার গঠন করিয়াছেন, ইংরেজ বৈজ্ঞানিকেরা ভাহা অসংকোচে ব্যবহার করেন, আবার ইংরেজেরা যে-সকল পরিভাষা রচনা করিয়াছেন, দেগুলিকে

ফরাসি জাপানি বা রুশ বৈজ্ঞানিকেরা ব্যবহার করিতে বিধাবোধ করেন না। পৃথিবীর সর্বত্তই ইহা দেখা যাইতেছে। স্থতরাং বিশেষ বিশেষ বিদেশী বৈজ্ঞানিক পরিভাষা আমরা কেন আমাদের মাতৃভাষায় লিখিত পুস্তকে ব্যবহার করিব না, তাহার কোনো হেতৃ পাওয়া যায় না। সংস্কৃতভাষামূলক কটোমটো দেশী পরিভাষা বৈদেশিক পরিভাষার চেয়ে তুর্বোধ্য বলিয়া মনে করি।

এই আধুনিক বোধ অক্ষ ছিল বলে তাঁর ভাষায় টেলিফোন, টেলিগ্রাফ ববার, প্যারাফিন, অক্সিজেন, হাইড্রোজেন, ইউরেনিয়াম প্রভৃতি শব্দ ক্লিষ্ট তর্জমায় কটকিত হয়নি। পক্ষাস্তরে, আবেশবেষ্টনী (induction coil), আত্ম-আবেশ (self-induction), বৈত্যতিক আন্দোলন (electric oscillation) মাত্রা (unit) হাক্স (concave) প্রভৃতি শব্দ তাঁকে মেনে নিতে হয়েছিল শ্রুতিসৌকর্যের গরজে। শব্দ সম্পর্কে অফুসক্ষ ধারণা ছিল বলেই X-Rayকে বাংলায় তিনি এক্স-রে হিসেবেই অব্যাহত রেখেছেন, যদিও Cathode Ray হয়ে উঠেছে 'ঋণ-রিশ্ম'। বৈজ্ঞানিক শব্দের ব্যবহার ঘটাতে গিয়ে তিনি আরেকটি স্বভাবের দ্বারা বিভাবিত ছিলেন, যার নাম দেওয়া যেতে পারে 'চিত্রৈষণা'। অনেক সময় তিনি ছবির সত্র ধরে স্থানর পারিভাষিক অফুবাদ করেছেন। এখানে একটি অবার্থ উদাহরণ:

তিনি জানতেন বৈজ্ঞানিক বীক্ষা জাগ্রত হতে পারে ছবির ভাষায়। তাই তিনি তাঁর গ্রন্থরাজির প্রচ্ছদ ও ভিতরের ছবি আঁকিয়ে নিয়েছিলেন স্মামাদের অগ্রণী শিল্পীদের দিয়ে। তালিকা তৈরি করতে বসলে দেখা ষাবে, এঁদের মধ্যে আছেন নন্দলাল বস্থ, অসিতকুমার হালদার, বিনোদবিহারী মুখোপাধ্যায়, ধীরেক্তকুষ্ণ দেববর্মা, রামকিঙ্কর বেইজ, বিনায়ক মাসোজি, অর্ধেন্পুপ্রসাদ বন্দ্যোপাধ্যায়। এঁদের আঁকা ছবিগুলি প্রায়শই নির্জীব ভারপ্রামে পর্যবসিত হয় নি, কিশোরভঙ্গিতে স্পন্দমান হয়ে উঠেছে।

ধ্বনি ও চিত্রকে জগদানন্দ উপমায়্জির কাজে লাগিয়েছেন। এই উদ্দেশ্যে তিনি শুধু ল্যাবরেটরির মধ্যেই আবদ্ধ থাকতে রাজি ছিলেন না। প্রভাতকুমার মুখোপাধ্যায় শ্বতিচারণস্ত্রে জানিয়েছেন, 'বিজ্ঞানাগারে রীতিমতো পরীক্ষা দেখাইয়া বিজ্ঞান পড়াইতেন জগদানন্দ রায়। সন্ধার পর বিরাট এক টেলিকোপের সাহায্যে মাঝে মাঝে আকাশের গ্রহনক্ষত্র দেখানো হইত।' বস্তুত ক্লাসঘর থেকে ক্রমশ বৃহত্তর পরিসরে বেরিয়ে আসা ছিল তাঁর শিক্ষাপন্ধতির অঙ্গ। তাই এইভাবেই শুরু হয়ে যায় তাঁর নির্ভার পর্যালোচনা:

ছুটির ঘণ্টার মত মিষ্টি আওয়াজ আর কারো নাই। তার পরে যথন অন্ত ছেলেদের সঙ্গে থেলা করা যায় সেও বেশ মিষ্টি লাগে। কিন্ত দারোয়ান স্কুলের গেটের কাছে যে ঘড়ি পিটাইল তাহাতে কি রকম শব্দ উৎপন্ন হইয়া তোমার কানে পৌছিল তাহা বলিতে পার কি? তুমি গলার ভিতরকার বাতাসকে কি এক রকম করিয়া নাড়াচাড়া করিলে এবং তোমার গলা হইতে "মা" বলিয়া একটা শব্দ বাহির হইল,—মা তাহা ও-ঘর হইতে শুনিয়া এ-ঘরে তোমার কাছে আসিলেন। এ ব্যাপারটা কি রকমে ঘটিল, ইহাও আশ্রুষ্ঠ নয় কি?

প্রতাক্ষের ভিতর নিহিত এই আশ্চর্যকে আবিষ্কার করবার গরচ্চে তিনি বিজ্ঞানপ্রসঙ্গকে অনায়াসে প্রসারিত করেছেন সংগীতচিস্তায়:

তোমরা বোধহয় মনে কর, সেতার ও তানপুরার পিছনে যে

লাউয়ের প্রকাণ্ড থোল থাকে তাছা যদ্রের শোভা বৃদ্ধির জন্ম। কিন্তু তাহা নয়। তারে ঘা দিলে যে তুর্বল শব্দের চেউ হয়, লাউয়ের তুদ্ধি ও তাহার ভিতরকার বাতাস জােরে কাঁপিয়া সেই রকমের মিষ্ট অথচ জােরালা স্থর উৎপন্ন করে। ঢাক-ঢােল, বেহালা-সারিক্ষা, ভাইনে-বাঁওয়া প্রভৃতি সকল বাত্যযন্ত্রের থােলও ঠিক ঐ কাজ করে। ঢাকে কাঠি দিলে যে-শব্দটা এক ক্রোশ তফাৎ হইতে শুনা যায়, তাহার টেউ কেবল চামড়া কাঁপিয়া উৎপন্ন করে না। ঢাকের থােলের কাঠ ও তাহার ভিতরকার বাতাস চামড়ার কাঁপ্নিতে যথন জােরে কাঁপিয়া উঠে, তথনই শব্দ প্রবল হয়।

যে-কোনো ছবি তাঁকে পৌছে দিত মৌল সংগীতে আর জগদানন্দ তথন তাঁর বক্তব্যে স্বৰ্গীয় আবেগ ধরিয়ে দিতে পারতেন:

অন্ধনার মৃত্যু, আলো প্রাণ। অন্ধনার ছংখ, আলোই আনন্দ। মেঘে-মেঘে, লতায়-পাতায়, ফুলে-ফলে, পাথির পালকে প্রজাপতির জানায় তোমরা যে সব রং দেখিতে পাও, আলোই তাহা উৎপন্ন করে। কোটি কোটি ক্রোশ দূরের নক্ষত্রলাকে যে অগ্নিকাণ্ড চলিতেছে, তাহার থবর নক্ষত্রদের ক্ষীণ আলোর রেখাই আমাদের কাছে পৌছাইয়া দেয়। ব্রহ্মাণ্ডে যদি আলো না থাকিত, তাহা হুইলে এই স্প্রির মূর্তি যে কি হুইত, তাহা ভাবিলেও হৃদ্কম্প হয়। যে জন্মান্ধ তাহার কাছে এই পৃথিবী যেমন নিরানন্দ ও আলোকহীন, ব্রন্ধাণ্ড বোধ করি তাহা অপেক্ষাও নিরানন্দ হুইত। তাই আলোই সকল আনন্দের মূল। আলোর কাজগুলি দেখিলে কবির সেই গানটা মনে পড়িয়া যায়, 'আলো, আমার আলো, ওগো, আলো ভূবনভরা।'

জগদানন্দ বিজ্ঞান এবং সাহিত্যের মধ্যে কোনো ক্বত্তিম শিবিরবিভেদ স্বীকার করেননি। ছোটোদের বিজ্ঞানের বই তিনি সমত্বে তুলে দিয়েছেন 'পরম সাহিত্যাহরাগী' যোগীন্দ্রনারায়ণ রায়কে। 'অগভীর' সাহিত্য-বোদ্ধা হিসেবে তাঁর আত্মকোতৃকের পরিচয় মিলবে এক বিজ্ঞানী বন্ধুর অাকস্মিক সাহিত্যাহশীলন বর্ণনায়:

সেদিন রবিবার. বন্ধর আফিস বন্ধ-তাঁহার সেই ক্ষুদ্র সজ্জিত ঘরে, মেজের এক প্রান্ত অধিকার করিয়া কি লিখিতেচিলেন। আমাকে আসিতে দেখিয়াই ডিনি স্মিতমুখে চেয়ার টানিয়া বসিতে বলিলেন। তাঁহার লিখিত বিষয়ের কথা জিঞাসা করিবার পূর্বেই তিনি বলিলেন, 'আজকাল মাসিক পত্রাদিতে, বেশ ছোট ছোট গল্প দেখে, একটা গল্প লিখতে চেষ্টা করছিলুম, গল্পটা প্রায় লেখা শেষ হয়েছে, এখন শেষ মিলাতে গিয়ে বড় গোলযোগ হয়েছে।' বন্ধর এই অস্বাভাবিক পরিবর্তন ও অবৈজ্ঞানিক ব্যবহার দেখিয়া বড বিশ্বিত হইলাম: আমার জানা ছিল বৈজ্ঞানিকদের কাবাপ্রিয় হওয়া একটি ভয়ানক ফ্যাসানবিক্তম কার্য, ঘোর ফ্যাসানামুরাগী বন্ধুর পূর্ব ব্যবহার খারা এ বিখাস দুট্টভূত ছিল, কিন্তু তাঁহাকেই কাব্যসেবী দেখিয়া বিশ্বয়ের দীমা রহিল না। তাঁহার পাঠগুহের মেঝের উপর বড়ো বড়ো বৈজ্ঞানিক পুস্তকরাশি সজ্জিত ছিল, এখন (मिथनाम जाहात मकनश्वनिष्ट जानमातिवक हहेगारहः (मक्किभीयतः শেলি, টেনিসন, মাইকেল, রবীজ্রনাথ ও বন্ধিমের চক্চকে বাঁধানো পুস্তক টেবিল অধিকার কবিয়াছে। বন্ধবর সাগ্রহে তাঁহার লিখিত গল্পটি পডিয়া শুনাইলেন। ... তাঁহার সরস গল্পটির উপর মন:সংযোগের অবসর পাই নাই: তবে গল্প পাঠান্তে শেষ মিলানো সম্বন্ধে অবসর পরামর্শ চাহিলে এটাকে ট্রাজিক করা ভাল বলিয়া যে একটা "বেথাপ" উত্তর দিয়াছিলাম, তাহা বেশ মনে আছে, এবং বন্ধবর এই উত্তর শুনিয়া তাঁহার পরামর্শদাতাকে নিতান্ত কাব্যরসবর্জিত ঠাহরাইয়া, যে ত্নেকটি সরস বাক্য প্রয়োগ করিয়াছিলেন তাহাও ভূলি নাই।

বিস্তারিত এই উপভোগ্য বিবরণী পড়ে এটা বুঝে নেওয়া আদৌ শক্ত নয়
উল্লিখিত সেই সাহিত্যোৎসাহী এবং জগদানন্দের মধ্যে কে প্রকৃত
সাহিত্যবেক্তা ছিলেন। এখানে আরেকটি তথ্যও পাঠকের চোথ এড়িয়ে
যাবে না: নিজের সাহিত্যিকসন্তাকে জগদানন্দ প্রাণপণে লোকচক্ষ্র
আড়ালে অগোচর রাখতে চেয়েছেন। কিন্তু তাঁর স্বাভাবিক অথচ
আশ্বর্য হিউমার তাঁর যথার্থ পরিচিতিকে স্থর্যের আলোর মতো ক্ষ্টতর
করে পাঠকের কাছে তুলে ধরেছে। জগদানন্দের গত্যের সবচেয়ে বড়ো
গুণ এই হিউমার যা তাঁকে, তাঁর তপস্থার বিশেষত্ব অক্ষ্ম রেখেও,
কাণ্ডজ্ঞানসম্পন্ন সামাজিক ভাবুক হিসেবে প্রতিষ্ঠিত করেছে।

এ সমস্ত সাফল্য সত্ত্বেও তাঁকে সাহিত্যিক বললে ভুল হবে। সাহিত্যরচনার জন্মে যে কেন্দ্রিত প্রয়ত্ত্বের প্রয়োজন তার অবকাশ তিনি পান
নি। তাঁর প্রধান ভূমিকা ছিল শিক্ষকের। শিলাইদহের গৃহবিদ্যায়তনে
এই শিক্ষকের শুভরত স্টিত হয়েছিল। জীবনব্যাপী আনন্দযজ্ঞের
নিরস্তর অফুষ্ঠানে কোথাও কোনো ফাঁক পড়ে নি তাঁর। এরই অফুষক্রে
তিনি কয়েকটি গ্রন্থ রচনা করেছেন এবং সে-সব গ্রন্থের জোরে বাংলা
ভাষায়, প্রাত্যহ বিজ্ঞানের আলোচনায় পথিক্রংরূপে তিনি অরণীয়তা
অর্জন করতে পেরেছেন। যত প্রতিভাবান বিজ্ঞানী ছিলেন তার চেয়েও
বছগুণে মেধাবীতর বিজ্ঞানরসজ্ঞের আসনে তিনি আমাদের মানসে
অধিষ্ঠিত রয়ে যাবেন। জ্ঞানবিজ্ঞানের অধুনাতন বহুধাবিভাজন এবং
উষর হাদয়হীন চর্চার যুগে সর্বাঙ্গীণ ব্যক্তিত্বের সহজ্ঞস্কলর আদর্শপুক্ষ
হিসেবে তাঁর স্থান থাকবে রামেক্রম্বন্দর ত্রিবেদীর পাশেই।

১৯০১ সালের প্রাবণ মাসে যথন শাস্তিনিকেতনে প্রথম আসি. সেদিনকার কথা বেশ মনে পড়ে। গুরুদেব শিলাইদহের জমিদারির কত্ত্ব ছাড়িয়া আগেই সপরিবারে শান্তিনিকেতনে আসিয়াছিলেন। আমি বাড়ি ঘুরিয়া কয়েকদিন পরে আদিলাম। তথন বিভালয় প্রতিষ্ঠিত হয় নাই। আমি যথন শিলাইদহে জমিদারি সংক্রান্ত কাজে নিযুক্ত ছিলাম, সেই সময়ে শ্রীমান রথীন্দ্রনাথকে একটু একটু গণিত শিক্ষা দিতাম। জমিদারির জটিল কাজ আমার ভালো লাগিত না। কেবল ভালো না-লাগা নয়, জমিদারি সংক্রাস্ত কাজে একটা হাঙ্গামাও বাধাইয়াছিলাম। ইহাতে আমাকে কয়েকদিন অজ্ঞাতবাদে থাকিতে হইয়াছিল। জেলথানায় নয়। তাই যথন শুনিলাম গুরুদেব শান্তিনিকেতনে থাকিবেন এবং সেথানে বিহ্যালয় হইবে, তথন তাঁহার সঙ্গ লইয়া আনন্দ বোধ করিয়াছিলাম। যদি জমিদারির কাজেই থাকিয়া যাইতাম, তাহা হইলে আজ আমার কী দশা হইত তাহা অহমানই করিতে পারি না। আশ্রমে আদিবার পূর্বে যেদিন গুরুদেব আমাকে জ্বোড়াসাঁকোর বাড়িতে ডাকিয়া জিজ্ঞাসা করিলেন, "তুমি জমিদারির কাজে থাকিতে চাও, না আমার সঙ্গে শান্তিনিকেতনে যাইতে চাও" সেই দিনটা আমার জীবনের একটা স্মরণীয় দিন। আমি সানন্দে विनिशा क्विनाम, "আমি নায়েব হইতে চাহি না। আপনার সঙ্গে শাস্তিনিকেতনেই যাইব।" গুরুদেব বলিলেন, "তথাস্ত্র"। হাতে স্বর্গ পাইলাম।

যাহা হউক শান্তিনিকেতনে আদিয়া দেখিলাম রথীন্দ্রনাথের সংস্কৃত-শিক্ষক শ্রীযুক্ত শিবধন বিত্যার্ণব মহাশয় আগেই আদিয়াছেন। খুব আনন্দ হইল। তিনি খুব রসিক লোক ছিলেন। ভোরে উঠিয়াই বিভার্ণব ও রথীন্দ্রনাথের সঙ্গে থোয়াই দেখিতে বাহির হইলাম। উত্তরায়ণের পশ্চিমে যে থোয়াইটি আছে, দেখানে খুব দেখিদাড়ি করা গেল। এ পর্যস্ত নদীয়া জেলার সমতল ভূমির সীমানা ত্যাগ করি নাই। বীরভূমের রাঙামাটি ও অসমভূমি এবং দিগস্তবিস্তৃত প্রাম্ভর খুব ভালো লাগিল। আর ভালো লাগিল শান্তিনিকেতন আশ্রমটি। মনে হইতে লাগিল যেন উদ্ভিদ্বিরল মহাপ্রাম্ভর তাহার সমস্ত রসধারা নিঃশেষ করিয়া কোলের ছেলের মতো এই আশ্রমটিকে শ্রামলশ্রীতে মণ্ডিত রাথিয়াছে।

আশ্রমে আদিলাম বটে, কিন্তু আমার আগমনে একটি অতিথি আশ্রম ত্যাগ করিলেন। কলিকাতার স্বর্গীয় হে-বাবু কয়েকদিন গুরুদেবের সহিত অবস্থান করিবেন বলিয়া বেশ গুছাইয়া বদিয়াছিলেন। তথন আমি ম্যালেরিয়া রোগী। স্বাস্থ্য কাহাকে বলে জানিতাম না। বৎসরের মধ্যে দশ মাস শ্যাগতই থাকিতাম। বৈশাথ-জ্যৈষ্ঠে আম-কাঁঠাল খাইয়া একটু স্বস্থ বোধ করিলে আষাঢ়ে ম্যালেরিয়ায় ধরিত, এবং তাহার জের ফান্ধন-চৈত্রের পূর্বে শেষ হইত না। স্থতরাং প্রথম দর্শনেই হে-বাবু বুঝিয়া লইলেন ম্যালেরিয়া রোগী। মশকই যে ম্যালেরিয়া-বীজের বাহন বোধ করি তথন সন্ত আবিষ্কৃত হইয়াছে। হে-বাবুর ভয় হইল পাছে আমাকে কামড় দিয়া মশারা তাঁহাকে কামড়ায়। প্রথমে একটা মশারির মধ্যে আমার শয়নের ব্যবস্থা হইল; তার পরে ভবল মশারির ভিতরে। কিন্তু ইহাতেও হে-বাবুর আশঙ্কা গেল না। মশারা ছই শত গব্দ রাস্তা উড়িলে হাঁফাইয়া পড়ে, এই তত্তিও সেই সময়ে আবিষ্কৃত হইয়াছিল। হে-বাবুর শয়নকক্ষ হইতে তুইশত গঞ্জ দূরে আমাকে নির্বাসিত করা হইল। তবুও মশার পাল তাঁহার মশারির চারিদিকে ঘুরিতে লাগিল। অগত্যা হে-বাবু আশ্রম ত্যাগ করিতে বাধ্য হইলেন।

স্থামরা যথন শাস্তিনিকেতনে আদিলাম, তথন বাড়িঘরের মধ্যে স্থাতিথিশালার দোতলা বাড়ি এবং এখন যে-বাড়িতে ডাকঘর স্থাছে, তাহাই ছিল। দক্ষিণ দিকে ছিল, এখন যেখানে লাইবেরি আছে তাহারই মাঝের হল্ঘরটা এবং পাশের ফুটি ছোট কুঠরি। আর স্থাতি দ্রে বাঁধের ধারে নীচুবাংলা দেখা যাইত। তথন নীচুবাংলা খড়ে-ছাওয়া একখানা বড় স্থাটচালা ঘরের স্থাকারে ছিল। সেখানে কাহাকেও তথন বাস করিতে দেখি নাই। ভূত্যেরা ডাকঘরের বাড়িতে থাকিত। সেখানেই স্থাতিথিদের জন্ম রন্ধনাদি হইত। স্থাপুরী সাদা পাথরের থালা-বাটি বোধকরি দশ-বারো সেট ছিল। স্থাতিথি আসিলে সেইসকল ভোজনপাত্রে আহার করিতেন। প্রত্যেক বেলার পাঁচ-সাত রকম নিরামিব তরকারি থালায় সাজাইয়া দেওয়া হইত।

শান্তিনিকেতনে আসিয়া আমি এবং বিভার্গব মহাশয় আশ্রয় পাইলাম আজকালকার লাইরেরি-বাড়ির পশ্চিম কুঠরিতে। তথনও বাড়ির কাজ সম্পূর্ণ শেষ হয় নাই। শীন্তই ব্রহ্মবিভালয় প্রতিষ্ঠিত হইবে বলিয়া তাড়াডাড়ি কাজ চলিতেছিল। কিন্তু আশ্রমের এ দিকটা ছিল ভয়ানক জঙ্গলাকীর্ণ। এখন যেখানে শিশুবিভাগ, নারীবিভাগ ও হাসপাতাল আছে সেদিকে ভুলিয়াও কেহ পা দিত না। এই জায়গাগুলি ছোট-বড় শাল ও কাঁটাগাছে আচ্ছয় ছিল। শুনিতাম শিয়াল ও হেঁড়েলের দল নাকি এইসব জঙ্গলে আশ্রয় লইত। শিশুবিভাগ, বীথিকাগৃহ ও কালাটাদবাব্র বাদার কাছের শালগাছগুলি এখনো সেই শালবনের সাক্ষ্য দিতেছে। এই জঙ্গলের তলা কিন্তু বেশ পরিচ্ছয় ছিল। পরে আমরা এই জঙ্গলের নীচে লুকোচুরি খেলা করিয়াছি মনে পড়ে। তথন দিন-ত্পুরে ও সন্ধ্যার পরে সরকারি সদর রাস্তা দিয়া লোকজন চলিতে ভয় পাইত। শুনিয়াছিলাম, আমাদের শাস্তিনিকেতনে আসিবার

কিছুদিন আগেও গোয়ালপাড়ার রাস্তায় ছৃষ্ট লোকদের হাতে পথিকেরা লাস্থিত হইত।

এই সময়ে আমাদের অধ্যাপনার কাজ বেশি ছিল না। আমি রথীক্রনাথকে দিনে অল্পকণের জন্ম গণিত শিক্ষা দিতাম এবং হল্পনির যে ছোট বিজ্ঞানের বইখানা এন্ট্রেন্সের পাঠ্য ছিল, তাহাই সন্ধ্যার পরে পড়াইতাম। আর সংস্কৃত পড়াইতেন শিবধন বিজ্ঞাণিব মহাশয়। বাকি বিষয়ের অধ্যাপনার ভার আমাদের উপরে ছিল না। গুরুদেব নিজেই সে বিষয়গুলি পড়াইতেন। শিলাইদহেও তাঁহাকে ছেলেমেয়েদের নিজে পড়াইতে দেখিয়াছি। সেখানে লরেন্স নামে এক সাহেব মান্টার ও একজন পণ্ডিত ছেলেমেয়েদের পড়াইতেন। কিন্তু মান্টার ও পণ্ডিতের হাতে পুত্রকন্তাদিগকে সমর্পণ করিয়া গুরুদেব কখনই নিশ্চিন্ত থাকিতে পারিতেন না। এমনকি আমরা যখন পড়াইতাম, তখন কাছে বিদয়া তাহা শুনিতেন।

এই সময়ের একটা সামান্ত ঘটনার কথা মনে পড়িয়া গেল। একদিন
সন্ধার পরে আমি রথীন্দ্রনাথকে বিজ্ঞান পড়াইতেছিলাম। তথন সন্ত
কলেজ ছাড়িয়া শিক্ষকতায় লাগিয়াছি। স্থল-কলেজে তৃতীয় শ্রেণী হইতে
আরম্ভ করিয়া বি. এ., এম. এ., ক্লাস পর্যন্ত শিক্ষক ও অধ্যাপকেরা
ইংরাজিতে অধ্যাপনা করেন। আমার ছাত্রটি এন্ট্রেন্সের পরীক্ষার্থী
স্থতরাং ছাড়িব কেন? অনর্গল ইংরেজি ভাষায় রথীন্দ্রনাথকে পড়া
ব্ঝাইতেছিলাম। ইংরেজিতে কত ভুল হইতেছে, সেদিকে লক্ষ্যই নাই,
অবিরাম ইংরেজি বলিয়াই চলিয়াছি। গুরুদেব কাছে বিসমা পড়ানো
ভনিতেছিলেন এবং বোধ করি মনে মনে হাসিতেছিলেন। শেষে তিনি
আমাকে থামাইয়া বলিলেন—"দেখ, তুমি আর ইংরেজিতে পড়াইয়ো
না।" তাঁহার কথায় চৈতন্ত হইল। সেইদিন হইতে এ পর্যন্ত কোনো
ছাত্রকে ইংরেজিতে কিছু শিখাইবার চেষ্টা করি নাই। জাতীয় ভাষাকে

শিক্ষার বাহন করিলে যে, অল্পায়ানে স্থশিক্ষাদান সম্ভব, আজ আমাদের দেশের লোকেরা ব্ঝিয়াছেন এবং বিশ্ববিত্যালয়ে জাতীয় ভাষায় শিক্ষা দিবার আয়োজন হইতেছে। কিন্তু গুরুদেব পঁটিশ বংসর পূর্বে আমাদের বিত্যালয়ে বাংলায় শিক্ষাদান-পদ্ধতি প্রচলন করিয়াছিলেন।

ক্রমে পূজার ছুটি কাছে আসিল। আমরা বাড়ি ফিরিবার জন্য চঞ্চল স্থা পড়িলাম। এই সময়ের একটা ঘটনার কথা মনে পড়িতেছে। তুই মাদ শাস্তিনিকেতনে আছি, অথচ আমরা পারুলবন ও আমানি ডোবা ছাডা আর বাহিরের কোনো জায়গা দেখিলাম না, ইহা মনে করিয়া হঠাৎ বিভার্ণব মহাশয় ক্ষুদ্ধ হইয়া পড়িলেন। একদিন দ্বিপ্রহরে আহারের পরে আমরা ত'জনে ভ্রমণে বাহির হইয়া পড়িলাম। বোলপুর শহর ছাডিয়া দোজা একটা বাস্তা ধরিয়া চলিতে আরম্ভ করা গেল। রাস্তা শেব হইয়া ধানের ক্ষেতে পড়িল; সেদিকে দুক্পাত নাই, ক্রমাগত অগ্রসর হওয়াই গেল। শেষে যথন সন্ধ্যা ঘনাইয়া আসিল এবং ক্ষ্পেপাদায় কাতর হইয়া পড়িলাম তথন আমাদের চৈতন্ত হইল। কাছে একটা সাঁওতালপল্লী ছিল; অহুসন্ধানে জানিলাম বোলপুর শহর দেখান হইতে তিন ক্রোশ; শাস্তিনিকেতন আরো দূরে। সাঁওতালরা ফিরিবার পথ দেখাইয়া দিল। অন্ধকার রাত্রি, তার উপরে একগলা ধানের ভিতর দিয়া সরু রাস্তা, পথে জনপ্রাণী নাই। মহা বিপদে পড়া গেল। তথন দিক্লম হইয়া গেছে ; দূরে দিগস্তে কোনো গাছপালার চিহ্ন দেখিলেই মনে হইতে লাগিল এই বুঝি শাস্তিনিকেতন। রাত্রি যথন নয়টা তথন অতি দূরে আলোর ক্ষীণ রেখা দেখা গেল। বাঁচা গেল—সেই আলো লক্ষ্য করিয়া চলিতে লাগিলাম, এবং শেষে উপস্থিত হওয়া গেল একটি কুটিরে। এথানে গ্রাম নেই, শ্মশানের উপরে এই কুটির, ছইন্সন ভৈরব তাহার অধিবাসী। যাহা হউক, আমাদের অবস্থা मिश्रा चित्रवरामत क्रमाय क्रमाय छम्प्र क्रेन। छाँकात्रा विनातन. ইহা কন্ধালী দেবীর স্থান। সন্ধ্যার পরে কোনো গৃহস্থই এখানে আসিতে সাহস করে না। যাহা হউক, ভৈরবেরা আমাদের সাহসের প্রশংসা করিয়া আদরে আহারাদির ব্যবস্থা করিয়া দিলেন এবং শেষে আলো লইয়া রেলের সাঁকো অবধি সঙ্গে আসিলেন। যথন শান্তিনিকেতনে পৌছিলাম, তথন রাত্রি প্রায় ছটা। এইরকমে আমাদের নিশীথঅভিযান শেষ হইল বটে, কিন্তু পরদিন আমার খুব কম্প দিয়া জর আসিল।

পূজার ছুটির পরে আশ্রমে ফিরিয়া শুনিলাম ব্রহ্মবিচ্চালয় ৭ই পৌষ প্রতিষ্ঠিত হইবে। কিভাবে তাহার কাজ চলিবে সে-সম্বন্ধে অনেক কথা শুনিতে লাগিলাম। শিলাইদহের হোমিয়োপ্যাথ ভাক্তার কালীপ্রসন্ধ লাহিড়ী মহাশয় এই সময়ে শান্তিনিকেতনে আদিলেন। বোধ করি ব্রহ্মবান্ধব উপাধ্যায় মহাশয় এই সময়ে তুই-একবার আশ্রমে আসিয়া বিচ্চালয় সম্বন্ধে প্রামর্শ করিতে লাগিলেন।

১৯০১ সালের ২২শে ডিদেম্বর অর্থাৎ ৭ই পোষ ব্রহ্মবিদ্যালয় প্রতিষ্ঠিত হইল। কলিকাতা হইতে আগত অনেকেই সেই অন্ধর্গনে যোগ দিয়াছিলেন। পূজনীয় সত্যেন্দ্রনাথ ঠাকুর মহাশয়, ব্রহ্মবাদ্ধব উপাধ্যায় প্রভৃতি অনেকে এই অন্ধর্গনে উপস্থিত ছিলেন। এথনকার লাইবেরির মাঝের ঘরে সভা হইয়াছিল। যতদ্র মনে পড়ে শ্রীমান রথীক্রনাথ, অধীরকুমার নাগ, গিরীক্রনাথ ভট্টাচার্য, গোরগোবিন্দ গুপু এবং প্রেমকুমার গুপু এই পাচটি বালক ব্রহ্মবিদ্যালয়ের ছাত্ররূপে দীক্ষা গ্রহণ করিয়াছিলেন। বক্তক্ষোম বন্ধ ও উত্তরীয় পরিধান করিয়া ইহারা যেরূপে দীক্ষা গ্রহণ করিলেন, তাহা আচ্চ স্কন্দ্রেই মনে পড়িতেছে। আমি এবং বিভার্ণব মহাশয় তদরের ধৃতি-চাদর পরিয়া নিকটে ছিলাম। এই অন্ধ্রানের বিশেষ বিবরণ এবং পূজনীয় গুরুদেবের উপদেশের মর্ম ১৯০১ সালের মাঘের ভত্তরোধিনী প্রিকায় প্রকাশিত হইয়াছিল।

বিদ্যালয় প্রতিষ্ঠার পরে অনেকদিন ধরিয়া উপাধ্যায় মহাশয় গুরুদেবের সৃষ্টিত পরামর্শ করিয়া সকল বিষয়ের স্থব্যবস্থা করিতেন। তাঁহারই উদ্বোগে ছাত্র-কয়েকটিকে পাওয়া গিরাছিল। প্রতিষ্ঠার किছ्निन পরে চুচ্ডা-নিবাসী औयुक মনোরঞ্জন বন্দ্যোপাধ্যায় এবং শ্রীযুক্ত রেবার্টাদ বিভালয়ের শিক্ষক হইয়া আসিলেন। রেবার্টাদের উপরে ছাত্র-পরিচালনার ভার ছিল। তিনি বড় কড়া লোক ছিলেন। ছেলেরা যেমন তাঁহাকে ভালোবাদিত তেমনি তাঁহার ভয়ে কাঁপিত। আমরা প্রভাইয়াই থালাস পাইতাম। রেবার্টাদের কঠোর শাসননীতি আমাদের কিন্তু ভালো লাগিত না। এখন যেমন সকাল-সন্ধায় ছেলেরা উপাসনা করে, এবং থালি-পায়ে থাকে, বিছালয় আরম্ভের দিন হইতেই তাহার স্বত্রপাত হইয়াছিল। প্রত্যেকের এক-একখানি চেলির কাপড ও চাদর থাকিত। তাহা পরিয়া ছেলেরা উপাসনায় বসিত। আহারের সময়ে প্রত্যেকে গাড়ভরা জল লইয়া আহারস্থানে যাইত। বলা বাছল্য, পট্টবন্ধ, গাড়, থালা, বাটি ইত্যাদি সকলই বিভালয়ের থরচ হইতে দেওয়া হইত। অনেক ছাত্রের বিছানাও বিভালয় হইতে দিতে দেথিয়াছি। তথন কোনো ছাত্রের নিকট হইতে নিয়মিত বেতন লওয়া হইত না। পাকশালা ছিল না; এথানকার লাইব্রেরির মাঝের ঘর এবং তাহারই পাশের তুইটি ছোট ঘর ছাড়া আর ঘরও ছিল না। রথীন্দ্রনাথের মাতৃদেবী তথন জীবিতা। তিনি তরকারি কুটিয়া এবং আহার্যসামগ্রী সাজাইয়া পাঠাইয়া দিতেন। রান্না হইত পোঠাআপিস-সংলগ্ন যে-ঘরে মোটর থাকিত, সেই ঘরে। ছাত্র ও অধ্যাপকের সংখ্যা বেশি ছিল না, আহারও দেখানে বসিয়া হইয়া যাইত। মাতাঠাকুরানীর স্থব্যবস্থায় ছাত্র ও অধ্যাপকেরা কিছুদিন যে আনন্দ পাইয়াছিলেন তাহা ভূলিবার নয়। আমাদের সকাল-বিকালের জলথাবার তাঁহার নিজের তত্বাবধানে প্রস্তুত হইয়া আমাদের কাছে আসিত।

Und sies (thin-1)

13 we chin- (out go (new Gue ann 130
sien si- on en land sies (thin on 1 led. 19 we

on out in Jane sie - 3 ene our is us

on ga sien sien out out the oute out

where it is a series of the sold of the so

এই সমন্ন হইতে আরম্ভ কবিয়া বংসরের পর বংসর গুরুদেব প্রাক্ সর্বদাই ছেলেদের সঙ্গে থাকিতেন। রাত্তিতে ছেলেদের পডান্ডনার পাট ছিল না। ছেলে অল্প ছিল, ক্লানেই আমরা তাহাদের পড়ান্তনা শেষ করাইয়া দিতাম। সন্ধ্যায় গুরুদেব ছেলেও অধ্যাপকদের লইয়া পুস্তকপাঠ গল্প ও নানা রকম খেলা করিতেন। সে এক আশ্চর্য সান্ধ্যপশ্বিলন ছিল। আমরা ছাত্র ও অধ্যাপক সকলেই সন্ধ্যার জন্ত প্রতীক্ষা করিয়া থাকিতাম। বলা বাছলা, গুরুদেবই এই সন্মিলনের নেতা ছিলেন। প্রত্যেকদিনই তিনি কি প্রকারে নতন নতন বিষয় লইয়া সকলের মনোরঞ্জন করিতেন, আমরা ভাবিয়া অবাক হইয়া যাইতাম। বৎসরের পর বৎসর এই সাদ্ধাসভায় উপস্থিত থাকিয়াছি কোনোদিনই তাঁহাকে ক্লান্ত দেখি নাই। আজকাল যাহাকে sense training तना रुप्त, शुक्रामित आभारित विद्यानायत वानकगर्गत मासा প্রথমে তাহার স্থত্রপাত করেন। একটা জায়গায় কতকগুলি কডির স্থুপ রাখা হইত। বালকগণ আন্দাজে তাহার সংখ্যা বলিয়া দিত। একটা পাত্রে আট-দশ রকম জিনিস রাখা হইত। ছাত্রেরা এক নজরে দেখিয়াই দেগুলির বিবরণ লিখিয়া দিত। তা ছাড়া আন্দাজে জিনিসের ওজন ও দৈর্ঘ্য নিরূপণ প্রভৃতির অনেক থেলা ছিল। বিভালয় প্রতিষ্ঠার পরে আট-দশ বৎসর গুরুদেব এইসকল চালাইয়াছিলেন। ইহার উপরে তিনি তুই-তিনটি ইংরেজি বাংলা ও সংস্কৃত ক্লাসে শিক্ষা. দিতেন এবং ছেলেদের কবিতা আবৃত্তি করাও শিথাইতেন। এই সময়ে অভিনয় যে ছিল না তাহা বলা যায় না। এথনকার লাইত্রেরি-ঘরে ছেলের। হেঁয়ালি নাট্যের অভিনয় করিত। তাহার ব্যবস্থাও গুরুদেবকে করিতে হইত। এখন যেমন নৃতন গান হইলে সংগীতজ্ঞরাই তাহা প্রথমে উপভোগ করেন, তথন তাহা ছিল না, নৃতন গান হইলেই ছাত্র ও অধ্যাপকদের সাদ্ধ্যসভায় তাহা গীত হইত। কেহই বঞ্চিত হইত না।

"মোরা সভ্যের পরে মন" এই গানটি বিভালর প্রতিষ্ঠার কয়েকমাল পরেই রচিত হইরাছিল। আমি ও বিভার্ণর মহাশয় বিকালে পারুলডাঙায় বেড়াইবার সময়ে এই গানটি জোর গলায় গাহিতাম মনে পড়ে। তা ছাড়া আমাদেরও মাঝে মাঝে বৈঠক বলিত। সেথানে রসলাগরের পাদপ্রণের মতো খেলা চলিত। ইহাতে কেহ হয়তো একটা শব্দ বা বাক্য বলিতেন, তাহারই সঙ্গে মিল রাখিয়া মুখে মুখে তাড়াতাড়ি ছই ছত্তের কবিতা রচনা করিতে হইত। মনে পড়ে একবার শিবধন বিভার্গর মহাশয় বলিলেন "কীর্তির্যক্ত স জীবতি" ইহার সহিত মিল রাখিয়া একটি কবিতা রচনা করিতে হইবে। তাড়াতাড়ি পাদপুরণ করা গেল—

হন্থমতা হতা লকা কীৰ্তিৰ্যস্তা সাজীবতি।

খ্ব হাসির রোল উঠিয়াছিল। একবার আমাদের মধ্যে স্থির হইল, সাধারণ বাক্যালাপে ইংরেজি শব্দ একেবারে ব্যবহার করা হইবে না; ব্যবহার করিলে প্রত্যেক শব্দের জন্ম এক পয়সা করিয়া জরিমানা দিতে হইবে। গুরুদেবও এই থেলায় যোগ দিয়াছিলেন। তাঁহাকে কিন্তু জরিমানা দিতে হয় নাই। বেশি জরিমানা দিয়াছিলেন শিবধন বিভার্ণব মহাশয়। কারণ তিনি ইংরাজি লিখিতে পড়িতে জানিতেন না, কিন্তু কথাবার্তায় অনেক ইংরেজি শব্দ ব্যবহার করিতেন। প্রীযুক্ত দীনেশচন্দ্র দেন মহাশয় একবার এই সময়ে আশ্রমে আসিয়াছিলেন। মনে আছে, ইংরেজি শব্দ ব্যবহার করার জন্ম তাঁহাকে অনেক দণ্ড দিতে হইয়াছিল। এমন কি যথন কলিকাতায় ফিরিবার জন্ম গাড়িতে উঠিতেছেন সে সময়েও চারি পয়সা জরিমানা দিয়াছিলেন।

উপাধ্যায় মহাশয়ের গায়ে খুব জোর ছিল। তিনি ক্রিকেট ইত্যাদি নানারকম খেলা জানিতেন। তাঁহার উগ্রম ও উৎসাহ ঠিক যুবকের মতোই দেখিতাম। প্রতিদিন উপাধ্যায় মহাশয় বিকালে ছেলেদের লইয়া খেলা করিতেন। তিনি গৈরিক উত্তরীয়খানিকে স্থকোশলে জামার মজো গায়ে জড়াইয়া দৌড়াদৌড়ি করিতেন। উত্তরীয়কে গুটাইয়া জামার মতো গায়ে দেওয়ার কৌশল তথনকার অধ্যাপক ও ছেলেরা শিথিয়াছিলেন। এথন আমরা ভূলিয়া গিয়াছি। কিছুদিন একজন পালোয়ান ছেলেদের কুস্তি শিথাইত দেথিয়াছি। তার পরে একজন জাপানি কুস্তিগির ছেলেদের 'য়ুয়ুৎস্থ' শিথাইতে আরম্ভ করিয়াছিল।

যাহা হউক, ক্রমে ছাত্রের সংখ্যা বাড়িতে লাগিল ও সঙ্গে সঙ্গে অধ্যাপকের সংখ্যাও বাড়াইতে হইল। হিসাবপত্র রাথার জন্ম একজন লোকের দরকার হইল। ডাক্তার কালীপ্রসন্ন লাহিড়ী হিসাবপত্র রাখিতেন, গুরুদের স্বয়ং হিসাবপত্র পরীক্ষা করিতেন। বিভালয় প্রতিষ্ঠার অব্যবহিত পরে আদিকুটিরের এবং রাশ্লাঘরের নির্মাণ আরম্ভ হইল। ভাক্তার কালীপ্রসর বাবু ও রায়পুরের রবীন্দ্রনাথ সিংহ মহাশয় তাহার তেন্তাবধান করিতেন। সিংহ মহাশয় ভয়ানক রাশভারি লোক ছিলেন। ঘরের জন্ম মাটি লওয়া হইতে লাগিল এখানকার ছই ক্যাবিনের মাঝে যে জামগাছটি আছে, তাহার তলা হইতে। ইহাতে দেখানে একটা প্রকাণ্ড গর্ত হইয়া গিয়াছিল। বধাকালে এবং এমনকি শীত-কালেরও কিছুদিন পর্যন্ত দেখানে জল জমা থাকিত। ছেলেরা তাহাকে নাম দিয়াছিল 'কচ্ছপ-পুকুর'। বোধ করি হঠাৎ কোনো একদিন একটি কচ্ছপশাবক ইহাতে আশ্রয় গ্রহণ করিয়াছিল বলিয়াই এই নামটি। এখন কচ্ছপ-পুকুরের নামগন্ধ নাই। প্রায় চারি-পাঁচ বৎসর পরে যখন শ্রীযুক্ত বঙ্কিমচন্দ্র রায় মহাশয় আশ্রমে শিক্ষক হইয়া আদেন, তথন তিনিই (ছেলেদের লইয়াই সেই পুয়বিণী ভরাট করিয়াছিলেন।

বিভালয় প্রতিষ্ঠার বৎসরখানেকের মধ্যে আশ্রমের অনেক পরিবর্তন ইইয়া গেল। উপাধ্যায় মহাশয় ও রেবাটাদ যাঁহারা বিভালয়ের পত্তনের সহায় ছিলেন, তাঁহারা চলিয়া গেলেন। ন্তন আদিলেন চন্দননগরের শ্রীয়ৃক্ত নরেক্সনাথ ভট্টাচার্য, হরিচরণ বন্দ্যোপাধ্যায়, স্থবোধচক্র মন্তুমদার

এবং কুঞ্জাল খোৰ। ঘোৰ মহাশয় বিভালয়ের সাধারণ কার্যাধ্যক্ষ হইলেন। আমরা এখন নৃতন রাদ্বাঘরে আহার করি, আদি কুটিরে ছেলেদের সঙ্গে বাস করি। বোধহয় এই সময় হইতে যাহাকে বলে 'constitution' তাহারই স্ত্রপাত হইল। শুরুদেব আমাকে ও মনোরঞ্জনবাব্কে আদেশ দিলেন, কুঞ্জবাব্র হিসাবের শাতা আমাদিগকে প্রতিদিন পরীক্ষা করিয়া সহি দিতে হইবে।

এখন অধ্যাপক এবং কর্মচারীদের যেমন চায়ের গোটী আছে,
আশ্রমের প্রথম বংসর হইতে আমাদেরও সেইরকম চা-পান গোটী ছিল।
বিকালে চায়ের সভাটি জমিত ভালো। গুরুদেব প্রায়ই সেই সভায়
উপস্থিত থাকিয়া সকলের সহিত গল্প করিতেন। আমরা সকলেই প্রাণ
খ্লিয়া হাসিতামাশা করিতাম। স্ববোধবাব্ ছিলেন এই সভার নেতা।
সর্বদা একত্র অবস্থানে, একত্র আমোদ-প্রমোদে, একযোগে কাজকর্ম করায়
অধ্যাপকদিগের পরস্পরের সঙ্গে যে হদয়ের যোগ হইয়াছিল, এমনটি
আর দেখি নাই।

তথনকার উৎসবগুলিও অমূপম ছিল। বিছালয় প্রতিষ্ঠার পরে ছুই-তিন বংসর ১লা বৈশাথে যে-উৎসব হুইত, তাহার কথা আজো ছুলি নাই। প্রথম বংসরের উৎসবে রামেক্রস্কলর ত্রিবেদী, হীরেক্রনাথ দত্ত মহাশয় প্রভৃতি অনেক অতিথি আসিয়াছিলেন। শ্রুদ্ধান্দ মোহিতচক্র সেন বোধ করি সেই উৎসবেই আশ্রমে প্রথম আসিয়াছিলেন। বেশ মনে পড়ে লাইত্রেরির মাঝের বড় ঘরটিতে সকলে বসিয়া গল্প করিতেছিলেন এবং পাশের ঘরে জলযোগের আয়োজন হুইতেছিল। গুরুদেব "আমারে কর তোমার বীণা" গানটি গাহিলেন; সকলে অবাক হুইয়া শুনিতে লাগিলেন। তার পরে পশ্চিমে মেঘ করিয়া কালবৈশাথীর ঝড় আসিল। মোহিতবাবু এবং আরো অনেকে ঘর ছাড়িয়া সম্ম্থের মাঠে দাঁড়াইলেন।মোহিতবাবু ঝড়ের প্রতিক্লে যে প্রকারে দোড়াইতে—ছিলেন, তাহার ছবি এখনো চোথে ভাসিতেছে। তিনি যেন ছিলেন

উৎসাহের জাবস্ত মৃতি। বর্ধশেষের রাত্রিতে আমরা কেইই ঘুমাইতাম না। কেই ঘুমাইতে চেষ্টা করিলে তাহাকে জাগাইয়া রাথিতাম। সমস্ত রাত্রি মাঠে ঘুরিয়া গোলমালে কাটানো যাইত। তার পরে যথন রাত্রি চারিটার সময়ে মন্দির হইতে মৃদঙ্গের শব্দ এবং রাধিকা গোস্বামী মহাশয়ের প্রভাতী রাগিণীর স্থর কানে আসিত, তথন মন্দিরে গিয়া উপন্থিত হইতাম। তারপরে স্থোদয়ের সঙ্গে আরম্ভ হইত গুরুদেবের উপদেশ। সেইসকল উপদেশ এখন বঙ্গভাষার পরম সম্পদ্ হইয়া রহিয়াছে। তাহার পরিচয় দেওয়া নিম্প্রয়েজন। এখন ভাবি, আমাদের তথনকার সেই উৎসাহ, সেই উত্তম কোথায় গেল।

দে-সময়কার ৭ই পৌষের উৎসবগুলিও স্থন্দর ছিল। কলিকাতা হইতে অনেক বিশিষ্ট অতিথি আসিতেন। মনে পড়ে একবারের ৭ই পোষে এযুক্ত অক্ষয়কুমার মৈত্রেয়, উপেক্রকিশোর রায়চৌধুরী এবং কবি বজনীকান্ত সেন মহাশয় আসিয়াছিলেন। 'কান্তকবি'কে সেই প্রথমে দেখিলাম এবং তাঁহার গান শুনিলাম। একটা হারমোনিয়াম কাছে পাইলে তিনি অবিরাম গান করিতেন। গানে তাঁহার ক্লান্তি দেখি নাই। বোধহয় সেইবারকার ৭ই পৌষে আশ্রম বালকেরা 'বিদর্জন' নাটকথানি অভিনয় করিয়াছিল। ইহাই আশ্রমের ইতিহাসে প্রথম অভিনয়। ইহাতে অপর্ণার ভূমিকা ছিল না। শ্রীমান সম্ভোষচক্র মজুমদার হইয়াছিলেন গোবিন্দমাণিক্য, জয়দিংহ হইয়াছিলেন শ্রীমান র্থীক্রনাথ, এবং রঘুপতি ছিলেন দিহ্নবাবু। শ্রীযুক্ত অক্ষয় মৈত্রেয় মহাশয় কেজ নির্মাণে সাহায্য করিয়াছিলেন। শ্রীমান নয়নমোহন চট্টোপাধ্যায় "তুই কানে বাদা করিয়াছে তুই টিয়াপাথি" বলিয়া যে স্থলর অভিনয় করিয়াছিলেন, তাহা আজো মনে আছে। অভিনয়ে এমন উৎসাহ আর দেখি নাই। আমরা কয়েকজন সেই পৌষ মাসের শীতে স্টেচ্ছেই রাত্রি কাটাইয়াছিলাম। লাইত্রেরির উত্তরে এবং রান্নাঘরের পশ্চিমে যে একটি বড় ঘর ছিল, সেই ঘরে অভিনয় হইয়াছিল।

যতদূর মনে পড়ে বিভালয় প্রতিষ্ঠার তুই বৎসর পরে সতীশচন্দ্র রায় মহাশয় আশ্রমের কাজে যোগদান করেন। অজিতকুমার চক্রবর্তী মহাশয় তাঁহার বন্ধ ছিলেন। সেই সত্তে অজিতবাবু প্রায়ই আশ্রমে আসিতেন। অঞ্জিতবাবুর তথন পাঠ্যদশা; সতীশবাবুর মৃত্যুর পরে বি. এ. পাশ করিয়া তিনি আশ্রমের কাজে যোগদান করেন। সতীশবাবুর আগমনে বিভালয়ের হাওয়া ফিরিয়া গিয়াছিল। এমন সাহিত্যরসিক উৎসাহী যুবক আর দেখি নাই। নিত্য নৃতন রচনায় এবং কবিতা পাঠে তথনকার ছাত্রদিগের ভিতরে তিনি সাহিত্যপ্রীতি জাগাইয়া তুলিয়াছিলেন। এমন আপনভোলা লোক আর দেখা যায় না। রাত্রে একদকে আহারে বসিতাম, পাঁচমিনিটের মধ্যে আহার শেষ করিয়া সতীশবাবু উঠিয়া মাঠে বাহির হইয়া পড়িতেন। কত অনিক্র বজনী যে তিনি একা এবং কথনো অজিতবাবুর সঙ্গে মাঠে মাঠে ঘুরিয়া কাটাইয়া দিতেন, তাহা স্পষ্ট মনে পড়ে। প্রকৃতির সঙ্গে পরিচয়ের অতি সামাক্র উপলক্ষাও তিনি ত্যাগ করিতেন না। সতীশবাবুর আয়োজনে একবার Midsummer Night's Dream-এর যে অভিনয় হইয়াছিল, তাহা স্বম্পষ্ট মনে পড়ে। ইহার বিহার্সাল হইত উত্তরায়ণের পশ্চিমের খোমাইয়ের ভিতরে। রব্লীক্রনাথ, দিনেক্রনাথ এবং সম্ভোষ্টন্দ্র এই অভিনয়ে যোগদান করিয়াচিলেন। আমারো একটা ভূমিকা ছিল। শেক্সপিয়ারের লেখা কবিতা মুখস্থ করিয়া অভিনয় क्विष्ठ श्रेट्ट । थ्र मूथञ्च क्विनाम । किन्छ तक्रमक्ष माँ ज़िश्रा मिथ, সকল শ্রম পণ্ড হইয়াছে। যাহা মুখস্থ করিয়াছিলাম, তাহার একছত্ত্তও মনে নাই। কিন্তু অভিনয় তো করিতে হইবে—কাজেই যাহা মূথে আসিল, তাহা বলিয়া অভিনয় শেষ করিলাম। শ্রোত্বর্গ এই নৃতন অভিনয় দেখিয়া অবাক। স্বৰ্গীয় রমণীমোহন চট্টোপাধ্যায় মহাশয়

এই সময়ে মাঝে মাঝে শাস্তিনিকেতনে আসিয়া বিচ্চালয়ের কাজকর্ম দেখিতেন। দর্শকদের মধ্যে তিনি উপস্থিত ছিলেন। আমার অভিনয়পটুতা দেখিয়া তিনি খুব সাধুবাদ করিয়াছিলেন মনে আছে।

১৯০৪ সালের মাঘ মাসে সতীশবাবু এই আশ্রমেই বসস্তরোগে মারা যান। তথন বিভালয় বন্ধ ছিল। আমরা চিঠি পাইলাম, বিভালয় শিলাইদহে উপস্থিত হইলাম। বৈশাথ পর্যন্ত বিভালয়ের কাজ শিলাইদহেই হইয়াছিল। ইহার পূর্বে শ্রীয়ৃত ভূপেন্দ্রনাথ সান্ধ্যাল এবং রাজেন্দ্রনাথ বন্দ্যোপাধ্যায় মহাশয় বিভালয়ের কার্যে যোগ দিয়াছিলেন। বোধ করি এই সময়েই অধ্যাপক মোহিতচন্দ্র সেন মহাশয় এবং নগেন্দ্রনাথ আইচ শিলাইদহে আসিয়া বিভালয়ের কার্যে যুক্ত হইয়াছিলেন। মোহিতবাবু গুরুদেবের সহিত পরামর্শ করিয়া বিভালয়ের অধ্যাপনা প্রভৃতির পাকাপাকি ব্যবস্থা করিয়াছিলেন। শিলাইদহেই ইহার স্ত্রপাত হয়।

বিভালয় শাস্তিনিকেতনে ফিরিয়া আসিলে ছাত্রসংখ্যা বাড়িতে আরম্ভ করিয়াছিল মনে পড়ে। মোহিতবাবু এই সময়ে অফ্স্থ হইয়া পড়িয়াছিলেন। শীব্রই তাঁহাকে আশ্রম ত্যাগ করিতে হইয়াছিল। তথন গুরুদেবের শরীর ভালো ছিল না। অথচ দায়িত্ব বাড়িয়াই চলিয়াছিল। আবার উপর্যুপরি পারিবারিক বিপদ আসিতে লাগিল। এই সংকটকালে কিন্তু তাঁহাকে আমরা একটুও নিরুৎসাহ হইতে দেখি নাই। অক্ষম আমরা দীর্ঘকাল কাছে থাকিয়াও তাঁহার আদর্শ অফ্সারে ছেলেদের গড়িয়া তুলিতে পারিতাম না; বরং আমরাই মাঝে মাঝে বিজ্ঞোহী হইয়া গোলযোগ বাধাইয়া তুলিতাম। এখন সে সব কথা মনে করিলে লজ্জায় মাথা নত হয়। গুরুদেব নিজেই ছেলেদের সহিত মিশিয়া ছেলেদের মধ্যে থাকিয়া তাঁহার আদর্শকে ফুটাইয়া তুলিতে পারণণ পরিশ্রম করিতেন। এই সময়ে আচার্য জগদীশচন্দ্র মাঝে

মাঝে আশ্রমে আদিতেন এবং তাঁহার গবেষণা-সম্বন্ধীয় পরীকাদি আমাদের দেখাইতেন। অনেকবার গুরুদেব নিজে আয়োজন করিয়া রায়পুর প্রভৃতি স্থানে ছেলেদের লইয়া পিক্নিক্ করিতে গিয়াছেন। মনে পড়ে, একবার গুরুদেব এবং আচার্য জগদীশচক্র ছেলেদের লইয়া হাঁটিয়া রায়পুর পর্যন্ত গিয়াছিলেন, এবং আহারান্তে হাঁটিয়া আশ্রমে কিরিয়াছিলেন। ছেলেদের তখন যতগুলি বাসগৃহ ছিল, গুরুদেবকে পর্যায়ক্রমে প্রত্যেক বাসগৃহে কিছুদিন করিয়া থাকিতে দেখিয়াছি।

ইহার অনেকদিন পরের একটি ঘটনার কথা মনে পড়িল। তথন গুরুদেব ছেলেদের সঙ্গে লাইবেরির উপরকার দোতলা থড়ের ঘরে পাকিতেন। সেই ঘরের ছেলেরা বড় উচ্ছ খল হইয়া পড়িয়াছিল। তাই তাঁহাকে কিছুকাল দেখানে থাকিতে হইয়াছিল। হয়তো ছেলেদের মনোরঞ্জন করিয়া সংযত রাখিবার জন্ম ঐ ঘরে বসিয়া তিনি একথানি নাটক লেখা আরম্ভ করিয়া দিলেন। **मित्न मित्न नृजन नृजन ऋ**रत्र शीन तहना हहेर्ए नाशिन। मक्षाति পরে দেখানে বসিয়াই ছেলেদের সেইসব গান শিথাইতে লাগিলেন। আনন্দের আর সামা রহিল না। আশ্রমে যে একটা থমথমে ভাব ছিল, ভাহা কাটিয়া গেল। ইহাই সেই স্কপ্রসিদ্ধ 'শারদোৎসব' নাটক। এই নাটকখানি যেদিন আশ্রমবাসী সকলকে ডাকিয়া আগাগোড়া শুনানো হয়, তাহাও মনে পড়ে। তথন সবে নাট্যঘরের মাঝের অংশটা নির্মিত হইয়াছে। গুরুদেব সেই ঘরে সভা করিয়া একদিন সন্ধ্যায় 'শারদোৎসব' পড়িয়া শুনাইলেন। ইহার পরেও লক্ষ্য করিয়াছি, কোনো কারণে আশ্রমে যথন ক্ষোভ দেখা দিয়াছে, তথন অভিনয়াদির আয়োজনে সবই পরিষ্কার হইয়া গিয়াছে। আমাদের আশ্রমে এখন যে ঋতু-উৎসবের অফুঠান হয়, তাহার সার্থকতা কম নয়।

আশ্রমের প্রথম-জীবনে এখনকার মতো সাহিত্যসভা এবং পত্রিকাদি

প্রকাশের ব্যবস্থা ছিল না বটে, কিন্তু সাহিত্যের আলোচনা যথেষ্ট ছিল। মোহিতবাৰ আদিয়া ছাত্ৰ ও অধ্যাপকদের মধ্যে 'দাহিত্যসভা'র প্রতিষ্ঠা করিয়াছিলেন। মনে পড়ে আমি কয়েকটি প্রবন্ধ এই সভার পড়িয়া-ছিলাম। গুরুদেব এই সভায় আসিয়া বসিতেন। সভীশবাবু যখন আশ্রমে ছিলেন, তথন তিনি দাহিত্যের আসর্থানিকে রচনাপাঠে মশ্গুল রাখিতেন। গুরুদেব যে সকল প্রবন্ধাদি রচনা করিতেন তাহার প্রথম প্রসাদ এথনকারই মতো আমাদেরই ভাগ্যে জুটিত। তার পরে কিছুকাল ধরিয়া অতি প্রত্যুষে তিনি মন্দিরে নিয়মিতভাবে যে সকল উপদেশ দিতেন, তাহাও তথন আশ্রমে সাহিত্যক্ষেত্র রচনার সহায় হইয়াছিল। সেই অমূল্য উপদেশাবলীর অধিকাংশই 'শাস্তিনিকেতন' নামক পুস্তিকার কয়েক খণ্ডে রহিয়াছে। তারপরে পূজনীয় বড়বাবু . মহাশয় মাঝে মাঝে আসিয়া অধ্যাপকদিগকে লইয়া বৈঠক করিতেন। তাহাতে সাহিত্য ও দর্শন সম্বন্ধে যে সকল আলোচনা হইত, তাহা অধ্যাপকদিগকে কম উপকৃত করে নাই। এই সময়ের একটি ঘটনার কথা মনে পডিয়া গেল। তথন 'বেদান্তদর্শন' অথবা 'কান্ট' লইয়া প্রত্যেক সন্ধ্যায় দিনের পর দিন আলোচনা চলিতেছিল। সকলে তন্ময় হইয়া শুনিতেন। আমার কিন্তু শুনিতে শুনিতে ঘুম পাইত। ঘুম আর রাখা যায় না : তাই ঘটি হাতে করিয়া সভা ত্যাগ করিয়া যাইতাম। वर्ष्ठांतू काप्रकिन हेटा लक्षा कविया अकिन विलिलन— "अगिनानन पामारक रम्थलहे घि हारा करत वात हरत भर्मन। जांत हल की ? আচ্ছা তাঁকে ছুটি দেওয়া গেল।" গুরুদেবের কাছে যেমন অনেক নৃতন কবি ও লেখক রচনা সংশোধন করাইবার জন্ম উপস্থিত হন, আমরাও একসময়ে আমাদের নিজের রচনা সংশোধন করাইবার জন্ম তাঁহার নিকটে যাইতাম। ইহাতে তাঁহাকে একটু বিব্ৰক্ত হইতে দেখি নাই; কোন বিষয়ে कि-व्रकस्य निथित्न जात्ना ट्रेंद्र, नर्वनारे म्न-नम्रस् उपान्न पारेग्राहि।

আমার আগেকার বৈজ্ঞানিক ভাষা ভয়ানক জটিল ছিল। সহজ্ঞ ভাষায় বৈজ্ঞানিক বিষয় লিথিবার উপদেশ তিনি আমাকে বারবার দিয়াছেন। কেবল ইহাই নয়, আমার তুই-একথানি বইয়ের প্রুফ পর্যস্ত তিনি নিজেদেথিয়া সংশোধন করিয়াছেন। কেবল আমিই যে এই অয়ৣগ্রহ পাইয়াছি, তাহা নয়। অধ্যাপক ও ছাত্রদের মধ্যে য়াহায়া একটু আধটু লিথিতে পারিতেন, তাঁহাদিগের উপরে নানা বিষয়ের লেথার ভার দিয়া, তিনি তাহা আদায় করিয়া লইতেছেন এবং সংশোধন করিয়া দিতেছেন ইহাও অনেক দেথিয়াছি। ইহার ফলে এক সময়ে আশ্রমের অধ্যাপক ও ছাত্রদের ভিতরে সাহিত্যচর্চা খ্ব বাড়িয়াছিল। সেই সময়ের কয়েকটি ছাত্র এবং অধ্যাপক এখন স্থলেখক বলিয়া থ্যাতিও অর্জন করিয়াছেন।

2000

প্রকৃতি-পরিচয় ॥ ১৩১৮

বিজ্ঞানাচার্য্য জগদীশচন্দ্রের আবিষ্কার । ১৩১৯

रेवखानिकी ॥ ১७२०

প্রাকৃতিকী ॥ ১৯১৪

গ্রহ-নক্ত। ১৯১৫

পোকামাকড় ৷ ১৩২৬

বিজ্ঞানের গল্প ৷ ১৯২০

গাছপালা ॥ ১৯২১

মাছ, ব্যাঙ্, সাপ ৷ ১৯২৩

পাথী ৷ ১৩৩১

अवा । ५७७५

বাংলার পাথী। ১৯২৪

আলো ৷ ১৩৩৩

তাপ ৷ ১৩৩৫

চুম্বক । ১৩৩৫

স্থির-বিত্যাৎ । ১৯২৮

চল-বিদ্যাৎ । ১৩৩৬

नक्ख-तिना । ১৯৩১

প্রকৃতি-পরিচয় ঢাকা অতুল লাইবেরি কর্তৃক প্রকাশিত, অন্ত বইগুলির প্রকাশক ইণ্ডিয়ান প্রেন, এলাহাবাদ / ইণ্ডিয়ান পাবলিশিং হাউস, কলিকাতা।

এ ছাড়া জগদানন্দ রায় আর্য্য-কাহিনী, ছুটির বই, পর্য্যবেক্ষণ শিক্ষা প্রভৃতি জনেকগুলি পাঠ্যগ্রন্থও রচনা করেছিলেন।

প্রাক্তন ছাত্র ও কর্মীদের প্রদাঞ্জলি

ত্ৰীঅনাথনাথ দাস

প্ৰবন্ধ

মনোরঞ্জন চৌধুরী, "অধ্যাপক শ্রীযুক্ত জগদানন্দ রায়", স্বপ্রভাত, মাঘ ১৩১৮

শ্রীনির্যলচন্দ্র চট্টোপাধ্যায়, "স্বর্গীয় জগদানন্দ রায়", বিচিত্রা, আশ্বিন ১৩৪ দ শ্রীহীরেন্দ্রনাথ দত্ত, "জগদানন্দ রায়", দেশ, সাহিত্য-সংখ্যা, ১৩৭৩ শ্রীঅমিয়কুমার সেন, "জগদানন্দ রায়", ভারত-কোষ, তৃতীয় খণ্ড, ১৩৭৪ শ্রীচিত্তপ্রিয় ম্থোপাধ্যায়, "শিক্ষাব্রতী জগদানন্দ রায়", যুগাস্তর, ৩ আশ্বিন ১৩৭৬

শ্রীকমলাকাস্ত শর্মা [শ্রীপ্রমথনাথ বিশী], "জগদানন্দ রায়", আনন্দবাজ্ঞার: পত্রিকা, ৭ আখিন ১৩৭৬

শ্রীহীরেন্দ্রনাথ মুথোপাধ্যায়, "জগদানল রায়", কথাসাহিত্য, আশ্বিন ১৩৭৬

S. K. M. [Sisirkumar Mitra], "Jagadananda Roy", Visva-Bharati News, July 1933

Sudhiranjan Das, "Master Mashai Jagadananda Roy", Visva-Bharati News, September 1969

Nityanandabinode Goswami, "Jagadananda Roy", Visva-Bharati News, September 1969

Niranjan Sarkar, "Jagadananda Roy", Visva-Bharati: News, September 1969

জগদাৰন্দ-প্ৰসঙ্গ-সংবলিত গ্ৰন্থ

শ্রীপ্রমণনাথ বিশী, রবীজনাথ ও শান্তিনিকেতন, ১৩৫১

Rathindranath Tagore, On the Edges of Time, 1958
শ্রীস্থারঞ্জন দাস, আমাদের শান্তিনিকেতন, ১৩৬৬

বর্তমান সংকলনের প্রথম রচনা, জগদানন্দের পরলোকগমনের পর আদ্ধানারে শান্তিনিকেতন মন্দিরে রবীন্দ্রনাথের ভাষণের একাংশ, প্রবাসী ভাদ্র ১৩৪০ থেকে পুন্মুন্তিত। দ্বিতীয় রচনা জগদানন্দের জন্মশতবর্ষপূর্তি অরণে ২০ সেপ্টেম্বর ১৯৬৯ আকাশবাণীর কলিকাতা কেন্দ্রে পঠিত ও আকাশবাণীর সোজন্তে মুদ্রিত। ষষ্ঠ রচনা, জগদানন্দ রায় লিথিত শান্তিনিকেতনের প্রথম যুগের স্মৃতি, শান্তিনিকেতন পত্র জ্যৈষ্ঠ ১৩৩৩ সংখ্যা থেকে গৃহীত। অক্যান্ত রচনা এই সংকলনের জন্তা নবলিথিত। জগদানন্দের উদ্দেশে শান্তিনিকেতন প্রাক্তন দ্বিতি এবং বিভিন্ন পত্রিকায় ও গ্রন্থে মুদ্রিত শ্রদ্ধান্ধানির একটি স্থানী এই পৃস্তকে সন্নিবিষ্ট হয়েছে।

বর্তমান পুস্তিকা দংকলনের ভার শাস্তিনিকেতন পুস্তক-প্রকাশ-সমিতি শ্রীপুলিনবিহারী সেন ও শ্রীনিরঞ্জন সরকারকে অর্পণ করেন। মুদ্রণব্যবস্থায় তাঁদের বিশেষ সহায়তা করেছেন শ্রীজগদিন্দ্র ভৌমিক ও শ্রীক্তভেন্দুশেথর মুখোপাধ্যায়; শ্রীঅনাথনাথ দাসও নানাভাবে সহায়তা করেছেন।

এই পৃষ্ঠিকার প্রচ্ছদে জগদানন্দের যে প্রতিমৃতির ছবি ব্যবহৃত হয়েছে তা শ্রীপ্রভাতমোহন বন্দ্যোপাধ্যায়-গঠিত; মৃতিটি শাস্তিনিকেতন কলাভবনে বক্ষিত আছে। মৃতির আলোকচিত্র তুলে দিয়েছেন শ্রী এস.
কে. ডেভিড। মৃথপাতে ব্যবহৃত আচার্য নন্দলাল বস্থ-ক্ষিতি চিত্র শ্রীবিশ্বরূপ বস্থর সৌজন্যে মৃত্রিত। জগদানন্দের আলোকচিত্র শ্রীহিমাংশুলাল সরকার কর্তৃক গৃহীত ও তাঁর সৌজন্যে মৃত্রিত। জগদানন্দ রায়ের পাঞ্লিপি শ্রীক্ষম্পানন্দ ভটাচার্যের সৌজন্যে প্রাপ্ত।

প্রকাশক শ্রীবিদ্যুৎরঞ্জন বস্থ শাস্তিনিকেতন পুস্তক-প্রকাশ-সমিতি, শাস্তিনিকেতন

মূজাকর শ্রীপীযুষকাস্তি দাশগুপ্ত শান্তিনিকেতন প্রোস, শান্তিনিকেতন

মূল্য এক টাকা

চিত্রস্চী। ছত্র । ১৩৩০ ছলে ১৯৩০ হইবে।

পু । ছত্র ৩। ৮ই পৌষ স্থলে ৭ই পৌষ হইবে। শাস্তিনিকেতন ব্রহ্মবিক্যালয়ের প্রতিষ্ঠা ৭ই পৌষ, বিশ্বভারতীর প্রতিষ্ঠা ৮ই পৌষ।

পৃ ७२ । ছত্র ১৮ । রবীক্রনাথ স্থলে রথীক্রনাথ হইবে ।

